المناسبة المناسبة

الحسلي في الستانعييخ والعنسن

المقافر وليشاد لتومى الدار المصهرية التأليف والترجمة

المكتبة اللفافية 177

المحسلى فى المستادسيخ والعنسن الدكتورعبدالرحمن ذكى

لشقافة ليشك القومى الداد المصرفية المتأثيف والتزجمة



داد الفاء

۱۸ شارع سوق التوفيقية بالتاحرة
 ۲۷۷٤۱ - ۰۰۰۳۲ طنطا ميدان الساحة
 ۲۰۹٤ - ۲۰۹٤

اول نبرابر ۱۹۹۰

بساسالرم الرحسيم

يحلُّون فيها من أساور من ذهب ويلبسون ثيابا < خضرا من سندس .

« سورة الكهف»

مقدمة

الإنسان على حب الجمال والنزين ، رأيناه في جميع مراحل حضارته يستمين بما يصادفه أمامه ليتجمل ويتزين ، بالحشائش وأوراق الأشجار يستربها عورته . وبالأصباغ يلون بها بعض أجزاه بشرته ، وبالأحجار الملونة يصنعها أقراطا أو أساور ، وبالمادن يتختم بها أو يجملها قلائد يحيط بها عنقه . . .

ولاشك أن الألوان ومظاهر التالق البراق التي تنمكس في الحلى الجميلة ، ولا سيا إذا نسقت وأجيد حبكها ، تنبعث منها الفتنة والحلابة والروعة . وهل فينا من لا يحب الشيء الرائع الحلاب؟ .

لذلك أقبل الإنسان على حب الحلى والمجوهرات ، لأنها لا شك جميلة ، والله يحب الجمال . ولقد لجا الرجل بادئ ذى بدء إلى النزين ، ليكون قريبا من المرأة ولكى يجتذبها إليه . انظر إلى المجتمعات البدائية في أى بقعة من بقاع المعمورة ، فإنك تجد الرجل هو الذي يبالغ في استخدام أدرات الزينة التي تصادفه في وطنه ، يجمل بشرته بالأصباغ الزاهية ، وينسق الرياش الملونة حول رأسه وجسده . . لكي يكون جميلا في عنى الأنثى . .

وكانت الأبنى في بادئ الأمر تسكنني بعامل الأنوئة، وكانت مقتمة بأن تلك الأنوئة والخادية، مقتمة بأن تلك الأنوئة والخادية وللمنا استسامت بحكم العادة وضغط الظروف والميل للمحاكاة إلى أن تقتدى بالرجل باستخدام الحيلي، فجعلتها إحدى وسائلها في التجمل والتقرب إلى المعبود أو الرجل. ولكي تدفع عثها أذى الأرواح الشريرة وتني نفسها من عوامل الغيرة والحرافة، راها قد استعانت هي أيضا بالأقراط والقلائد والأساور تماما، كما فعل الرجل، تستوى عندها أنواع المادة التي صنعت منها الحلى إذا كانت من الزجاج أو الحزف أو النحاس أو الغشة ، وسواء أكانت مرصعة بأحجار كريمة أو غير كريمة.

مم تطورت صناعة الحلى ، وصارت لما قصة طويلة فى الناريخ والفن . . إن الحلى مرآء ينعكس عليها المفهوم الجمالي ، وهى مظهر من مظاهر الذوق الفنى وإحدى ظواهر تطوره ، فهى دراسة لعادات المجتمع وتقاليده كما أنها دراسة للصلات الإنسانية التى بين أفراده وتبين الحلى أذواق الناس ، ومفهومهم الجمالى وميولهم الروحية وإمكانياتهم المسادية .

ولا شك أن ازدهار صناعة الحلى فى مجتمع ما ، يتاثر إلى حد كبير بمستوى الحياة الافتصادية لذلك المجتمع ورقيه الصناعى، و نشاطه النجارى ، و تاريخه الاجتماعى أضف إلى ذلك أن صناعة الحلى ضرب من ضروب فنو تنا الجملة التى ينبنى أن ينى بدراستها ، شانها فى ذلك ، شأن الطرائف الزجاجية واللطائف الحزفية والمعدنية المعروفة فى متاحفنا ودراساتنا .

ويتناول هـذا الكتيب الحديث عن الحلى والمجوهرات ومكانة صناعتها فى العالم العربى : مصر والعراق وسورية . . إلح. وفارس والهند ، كما يشتمل على تاريخ الحلى فى العالم القديم : اليونان وكريت ورومه ، وما مرت به عبر المراحل الفنية والتاريخية حتى بومنا هذا .

وقد اتبعت في كنابة فصول هذا الكنيب ، الترتيب الناريخي الزمني ، بادئا بالحديث عن مصر في عصورها المتعاقبة ، فبلاد الرافدين ، فارس ، فالهند . . . وقد رأيت أن يشمل الكتيب عدة أشكال وصور توضح تطور صناعة الحلى على مر الأيام . ومع أن الدحلي صفحات كثيرة في الناريخ والفن تستحق أن تكثب عنها المؤلفات ، فقد حاولت في هذا الكتيب أن أوجز الله الصفحات ، وأرجو أن أكون قد وفقت .

عبر الرحمن زكى

الذهب نى مساعة الحلى

أم المعادن الثمينة التى تستخدم فى صناعة الحلى . والمؤلف ومنذ تاريخ الإنسان المبكر ، وهو يبحث عنه بشنف فى أنحاء العالم . ولندرته النسبية وخواصه الطبيعية حملت منه - المقياس الدولى المعترف به لقيم المواد . ويعبر عن نقائه عادة بأجزاء من ١٠٠٠ ، أو بعدد من القراريط ، فالذهب النتى ٢٤ قيراطا ولكن أعلى درجة من النقاء للعملة والحلى والحواتم وغيرها هى ٢٢ قيراطا ، ويعنى ذلك أنها تتركب من والحواتم وغيرها هى ٢٢ قيراطا ، ويعنى ذلك أنها تتركب من

ويستعمل الذهب في العملة وفي التزين وخاصة في المصوفات حيث يصلد الفلز بسبكه مع النحاس أو الفعنة أو البلاد يوم أو النيكل ، وتقلل كميات صغيرة من الفضة عمق اللون الأصغر. والذهب من أكثر الفلزات لدونه ، ويمكن سحب أوقية واحدة من الفلز النتي إلى سلك طوله ٥٠ ميلا ، ويستعمل مثل السلك في صنع شرائط الذهب ومصوفات أخرى حيث يلف السلك على خيوط حريرية .

ومن النادرجدا أنَّ يكون الذهب نقيا في الطبيعة ، ويحتوى

فى أغلب الأحوال على الفضة، كما قد يحتوى على فلزات أخرى ويسمى المصدن المحتوى على الذهب ونسبة عالية من الفضة بالالكتروم (Ele ctrum)، ولونه أصفر باهت أو أبيض تقريبا . وفلوريدات الذهب تلى الذهب الفلز أهمية كمصدر لمذا الفلز ، وأجود هذه التلوريدات معدن الكالافرايت وبه حوالى 12% من الذهب .

ولا يعترى الذهب أى تغيير فى أتناء مجمعه فى رواسب الوديان أو فى الحصى الذهبى التى تعتبر مصادره الرئيسية حتى الأعوام الحديثة ، وذلك بفضل عدم قابلية الذهب للذوبان و تقله النوعى الكبير ، ولاتزال تعطى هذه الرواسب نسبة عالية «حوالى ٢٠٪» من الإنتاج الكلى . ويوجد الحصى الغنى بالذهب بالقرب من الصخر الأصلى نظرا لكثافته العالية ، وما يترتب عليها من هبوط الفلز إلى أسفل فى أثناء الترسيب (١) . ويتراوح حجم الذهب فى هذه الرواسب من مجرد آثار بسيطة إلى كثل حيام وزن بعضها أكثر من ٢٠٠٠ رطل ، وقد تنجمع رواسب

 ⁽١) الثروة المعدنية في خدمتك : المؤلف و . جونس الدكتور عجد
 زكي حتموت والدكتور انور محمود عبد الواحد . (من مجموعة الألف
 كتاب) ص ٩١ - ٩٤ .

الذهب أيضا نتيجة لتفاعل الموج والديارات على صحور محويه بالقرب من شاطىء البحركا فى نوم (Nome) بألاسكا، حيث يستخلص الذهب من الشاطىء الحالى، ومن شواطىء أخرى قدمة ترتفع عن سطح البحر بحوالى ٤٧ إلى ٦٠ قدما.

وتعتبر عروق الكوارتز الحاملة للذهب من أكثر الخامات انتاجا ، وقد تشكون هذه العروق أصلا فى الأعماق الكبيرة شحت ظروف الحرارة والصغط الىاليين ، ومن أمثلهما عروق الكوارتز بكولار (Kolar) في الهند .

وفى كثير من مناجم الذهب يتكرن الحام غالبا من الكوارتز مع حبيبات مرئية من الذهب منتشرة خلاله ، وفى مناجم أخرى يشكون الممنن على هيئة حبيبات دقيقة جدا فى معادن كبريتية مثل البرايت والأرزينو بيرايت والبيرهو تايت أو الكالمكو بيرايت ويختلف حجم حبيبات الذهب فى الحامات المختلفة بدرجة ملحوظة ، فنى بعض خامات الكبريتيد ، قد تبلغ من الصغر درجة لا يمكن معها رؤيتها بالمين المجردة ، ويمكن رؤيتها فقط فى السطوح المصقولة من الحام عند وضعها تحت مجهر ذى قوة إحسار عالة .

الذهب في مصر:

إن أول أو أقدم الإشارات التي دلت على استغلال الذهب في مصر ، هي تلك النقوش الموجودة على آثار الأسرة الرابعة أي منذ ٠٠٠٤ سنة ق. م، وتوضيح هذه النقوش عملية استنباط الذهب . وجدير أن نذكر في همذا المجال ، أن أول خريطة تورين بإيطاليا ، عثل أحد مناجم الذهب في العصر الفرعوني بالصحراء الشرقية . وهناك بعض النقوش المنسوبة للأسرة الثانية عشرة « ٢٤٠٠ ق . م » تشير إلى عملية استنباط الذهب في النوبة وتصف طريقة استخلاص الذهب من عروق المرو . وظلت عملية استنباط الذهب حتى بلغت أوجها في عصر الأسرة الثامنة عشرة في عهد توت عنه آمون .

وقد قام العلامة بر ثلوت سنة ١٨٩٤ بتحليل عينة من عقد الأميرة الفرعونية ﴿ نوب — حتب ﴾ من أميرات الأسرة الثانية عشرة ، فوجد تركيها كما يلى : ١٨٢٨ من الذهب — ١٩٣٨ من الفضة ، و ٥ / من النحاس .

وليس هناك ما يدل على أن مناجم الذهب كانت تستغل في العصر الروماني رغم ما ذكر في التاريخ من أن كميات كبيرة من الذهب والفضة نقلت من مصر إلى روما بعد و فاة كليو بطرة. ولما فتح العرب مصر ، استعادت مناجم الذهب نشاطها ، ولا تخلو كتب العرب.ن إشارات إلى تعدين الذهب في الصحراء الشرقية ، فيذكر الاصطخرى ، ﴿ وأما معدن الذهب فمن أسوان إليه خمسة عشر يوما ، والمعدن ليس في أرض مصر ، ولكنه في أرض البجة ، ، ويذكر اليعقوبي في كتابه «البلدان» - ﴿ وَمِنْ أَرَادَ مِعَادِنَ النَّهِ ﴾ خرج من أسوان إلى موضع يقال له الضيقة بين حبلين ثم البويب ، ثم البيضة ، ثم بير بن زياد ، ثم غد يفر ، ثم الجبل الأحمر ، ثم البياض ، ثم قبر أبى مسعود ثم وادى العلاقى ، وكل هـــذه المواضع معادن التبر يقصدها أصحاب المطالب . ووادى العلاقي كالمدينة العظيمة به خلق من الناس وأخلاط من العرب والعجم، وبها أسواق وتجارات، وشربهم من آبار تحفر في وادى العلاقي ، وأكثر من بالعلاقي قوم من ربيعة من بني حنيفة من أهل الىمامـــة ، انتقلوا إليها العيالات والذرية . . . إلخ 🕽 .

وفى أثناء الحُسة القرون التالية ، أهملت مناجم الذهب ، بل

يمكن القول بأنها اندثرت، وبقيت على هذه الحال حتى أوائل القرن ١٩ ما فاتجهت العناية إلى البحث عن الندهب بوساطة البعوث والحلات للكشف عن المناجم القديمة، ودونت التقارير الضافية عن هذه الكشوف التعدينية، مما كان له أكبر النفع لمن جاءوا بعد هؤلاء الرواد.

وفى المدة التى كانت بين ١٨٩٨ و ١٩٩٩ ادى ما عرف وجع من المعلومات الفيدة بفضل جهود المكتشفين إلى جمل الصحر اءالمصرية ميدانا تتسابق فيه الشركات المختلفة التى حصلت على رخص واستيازات عديدة اوهو أمر أدى بدوره إلى إحداث نوع من المنافسة التى بعثت فى النفوس الاهتام بمسائل التعدين فى مصر . بيد أن صعوبة المواصلات او تعذر وجود المعرب فى مصر . بيد أن صعوبة المواصلات او تعذر وجود المسطح الما يستدعى أعمالا كثيرة النفقات قبل الوصول إلى السطح التي يمكن استغلالا الكشف والاستغلال الأمر الذى أدى إلى في مصر الله على العمل فى مصر الما وافى عام ١٩١٨ على زوال الاهتام بتعدين الذهب فى مصر اله وما وافى عام ١٩١٨ على نايته حتى وقف العمل فى معظم مناجم الذهب .

وفى مام ١٩٣٢ ، فى أعقاب خروج معظم الدول عن قاعدة

الذهب و و الله من ارتفاع أسمار المعادن النفيسة ، فكرت الحكومة المصرية في استغلال بعض المناجم القديمة ، ولكي تشجع الباحثين عن الذهب في اقتحام هذا المجال من جديد، فولت أنظارها شطر منطقة السكرى لتبدأ فها محاولتها الاستغلالية ولتجعل منها أنموذجا لاستغلال الذهب بالبلاد ، وفعلا بدئ في الممل عام ١٩٣٦، وتوالت بعد ذلك حركة فتح مناجم أم الروس والحجلية وأم عود وغيرها . وقد كان لهذا النشاط أثر، في تشجيع الأفراد والشركات على اختبار عدة مناجم أخرى، استغل بعضها استغلام مرجحا ، ونخص بالذكر منها مناجم حوثيت والفواخير .

وأهم مناطق الذهب بالصحراء الشرقية هي :

١ - معنار - الأريدية - البشاوك.

٢ - الفواخير - عطا لله - السد .

٣ -- أم الروس -- السكرى -- أم غود .

إلى العرجة -- حوتيت -- أم كليب .

• -- سبجار -- أم شاشوية .

٦ — مناجم البرانية .

٧ --- حيمر و أم جاريات .

وظل الذهب يستخرج حتى عام ١٩٤٦ من مناجم السد والسكرى . وقد بلغ كميات ما استخرج من الذهب في عام ١٩٥٩ — ٧٧كجم ، وفى ١٩٦٠ — ٣٨كجم ، وفى ١٩٦١ — ٢٩كجم .

سوق الحلى فى معبر:

تطور فن المشغولات الذهبية — أى الحلى — فى مصر فى المخسين سنة الأخيرة تطورا ملحوظا، ومن السهولة أن نقارن بين قطمة حلى ، صنعت منذ مائة سنة ، وبين قطمة حديثة الصنع ، فيتضح لنا الفارق الجلى بينهما ولاسيا من ناحيتى دقة الصناعة وجال الذوق .

ومنما للتلاعب في الموازين والعيار ، صدر قانون رقم ٢٦ لسنة ١٩٤٦ خاصا بدمغ المصوغ ، ويحدد هــذا القانون «الشنولات الذهبية » بأنها كل قطعة معدنية مشغولة تحتوى على الأقل على اثنى عشر قراطا من الذهب النتي (٥٠٠ سهم أو جزء من الألف) ، و « المشغولات الغضبة » بانها كل قطعة معدنية مشغولة تحتوى على الأقل على ٩٠٠ جزء من الألف من الفضة النقية ، و « الأصناف ذات العيار الواطى » بانها كل صنف مخلوط بحتوى على أقل من ٥٠ قيراطا معدنا نقيا للذهب، أو على أقل من ٢٠٠ جزء من الألف معدنا نقيا للفضة ، وذلك علاوة على « الأصناف الملبسة » وهى كل صنف من المعدن المغطى بقشرة لا صقة من الذهب أو الفضة والأصناف غير المشغولة .

وينص القانون على أنه لا يجوز بيع المشغولات الذهبية أو الفضية أو عرضها البيع أو حيازتها بقصد البيع إلا إذا كانت مدموغة بدمغة الحكومة أو بدمغة إحدى الحكومات الأجنبية المعترف بصحتها بقرار من وزير النجارة ، كما ينص القانون على أنه لا يجوز بيع الأصناف ذات العيار الواطى أو عرضها البيع أو حيازتها بقصد البيع إلا إذا كانت مر قومة برقم ببين نسبة الممدن النتي الذي تحتوى عليه . وذلك بالقيراط إذا كانت من الفضة ، وإذا لم يسمح حجمها بذلك ، وجب أن تصحبها بطاقة تحمل اسم صاحب الحل

ويحدد القانون العيـــارات القانونية التالية المشغولات الذهبية . ٢٣ قيراطا و نصف قيراط أو ١٦ر ٩٧٩ سهما أو جزءا من الألف.

))) (AYO)) (YI
)) (YOO)) (XI
)) (YOO)) (XI
)) (YOO)) (YI
)) (YOO)) (YOO) (YO

والمشغولات الفضية :

٩٠٠ جزء من الألف .

و يجبأن بيين الإقرار المقدم بشأن المشغولات المؤلفة من عدة أجزاء ملحومة ، أو يتصل بعضها بيعض . إن جميع أجزائها بما في ذلك المادة المستعملة للحام لا تقل عن العبار المبين بالإقرار، وذلك في المشغولات الذهبية التي لا يزيد عبارها على ٢٦ قيراطا ، أما في المشغولات الذهبية التي يزيد عبارها على ذلك ، وفي المشغولات الذهبية التي يزيد عبارها على ذلك ، وفي المشغولات الفضية ، فيجب ألا ينقص عبار أي جزء منها عدا

اللحام عن العيار القانوني المبين في الإقرار ، وألا يقل متوسط عيار القطعة واللحام عن العيار المذكور .

كما ينص القانون على أنه إذا ثبث بعد الفحص أن عيار المشغولات أقل من العيار المبين في الإقرار تكسر في الحال ، ومع ذلك يجوز التساع إذا كان النقص المقدر لا يتجاوز سهما واحدا في الألف في المشغولات الذهبية ، وجزءين في الألف في المشغولات الفضية ، وبشرط أن تكون دقيقة الصنع في الحالتين .

و تقوم مصلحة الدمنة بدمغ ما يصل إلى ٢٤ ألف كيلوجرام من الذهب سنويا ، تعرض فى الأسواق المصرية . وعندما تنتهى مصلحة الدمنة من تحديد عيار الذهب فى المسوغ الذى يقدمه إليها تاجر الذهب تختمه بخاتم يحمل ٣ مرسات ، يحمل المربع الأول حرفا من الحروف المجائية ، ويحمل المربع الثانى رمما لطائر النورس ، ويحمل المربع الثالث رقا يحدد عيار الذهب . والحرف المجائى الذى يحمله المربع الأول يشير إلى السنة التي والحرف المجائى الذى يحمله المربع الأول يشير إلى السنة التي أم فيا عيار الذهب . فرف « ش » مثلا هو رمز لعام ١٩٦٤ أما طائر النورس فهو رمز قديم للذهب ، بينا فى الفعة توجد زهرة اللورس .

وتاجر الذهب محم عليه القانون أن يعرض للمشترى بصراحة وأمانة وزن المصوغ بالجرام ونصف الجرام وربع الجرام . وواجب المشترى هو أن يختبر بنفسه المزان ، وأن يضحى بيضعة قروش قليلة ، يدفعها « للوزان » الرحمى ، من أجل معرفة الوزن الدقيق للمصوغ .

قلنا إن عيار الذهب هام جدا في البيع والشراء، والتحاليل التي تجريها مصلحة الدمغة في معاملها لتحديد عيار الذهب يمكن إيجازها في ثلاث خطوات:

١ --- أخذ عينة نصف جرام من ذهب المسوغ المقدم .

٧ -- وضع هذه العينة في بوتقة خاصة تدخل في فرن تصل

حرارته إلى ١٢٠٠ درجة ؛ بحيث تمنص البوتقة كل الشوائب الموجودة في عنة الذهب.

٣ -- يتم وزن جزء الذهب النقى لمعرفة نسبته إلى نسبة للمدن
 المضاف إلىه .

وتجرى هملية الوزن على ٣ موازين تبلغ درجة الحساسية فيها واحدا على المليون من المليجرام وكفة الميزان في حجم المليم المصلحة عند محديدها عيار الذهب المصنوع منه المصوغ في أماكن غنلقة بخاتمها (١).

ويقبل غالبية الشعب على اقتناء المصوغات المصنوعة من الذهب عيار ٢١ حيث تمثل المصوغات المتداولة من هذا العيار أكثر من ٥٠ من مجموع المصوغات المنداولة من العيارات الأخرى «حوالى ٥٠ ويرجع هذا الإقبال إلى رخص ما تتحمله المصوغات من هذا العيار من مصروفات الصياغة ويعرف ذهب هذا العيار بلدانته وليونته . أما عيارات ١٤ و١٢ و و منى كثيرة الاستمال في صياغة المدايا الذهبية ، من تحف أو سلاسل للمفاتيح أو مصنوفات خان الحليل التي يقبل عليا السياح .

⁽١) من مقال للسيدة نادية عبد الحيد ، فصرف جريدة الأهرام (١٩٦٤).

و يتحدد سعر الذهب يوميانى حى الصاغة ، ومن أهم الموامل التى تؤثر فى أسعاره ، هامل العرض والطلب إلى جانب الخزون من الذهب الحالص ، والملاحظ من تتبع أسعار الذهب فى الأعوام الأخبرة ، أن سعره أخذ فى الارتفاع المطرد منذ هام ١٩٦٠ ويبلغ متوسط زيادة السعر عن كل جرام حوالى عشرة قروش سنويا . وكان . توسط سعر الجرام عيار ٢١ هام ١٩٦٤ حوالى هم قرشا وهو سعر مرتفع .

وقد يتساءل المرء عن أسباب ارتفاع سعر الذهب عندنا ، ولاسها أن جميع العوامل التى قد ترفع سعره فى الأسواق الأخرى معدومة عندنا . . والرد على ذلك هو أننا لانستورد الذهب ، وبالتالى يقتصر تموين الصاغة يما يعاد صباغته من المصوغات القديمة أو بما يعرضه بعض الأفراد من السبائك الذهبية التى كانوا قد اكتنزوها على مر السنين وطرحوها فى أسواق الذهب للإفادة من ارتفاع السعر .

الأحجأر الكريمة فحائحسلى المصربيسة الملايسة

صناع الحلى فى المراقديمة ، منذ أيام تاريخ ماقبل العن الأميرات : العقيق (اليماني) والجمشت والفلسبار الاخضر والبلور الصخرى والحلقيدوني (العقيق الآييش) . وكانوا يجلبونها من الصحراء الشرقية . وقد حصلوا على الملشيت والفيروز من سيناه . أما اللازورد فكانوا يجلبونه من غربي آسيا . وقد استخدموا أيضا حجرا الدم واليشم ، ولسنا ندري من أبن كانوا يحصلون عليما .

وفى آيام الدولة الوسطى ، ظهر استخدام اليشب الأحمر والأخضر ، ويبدو أنه جلب من الصحراء الشرقية . وعرف القهرمان منذ أقدم العصور وكذلك الجزع . أما المرجان فقد عرف استماله حوالى القرن السابع ق . م . وقد استخدموا الصدف فى وقت ميكر ، ولا سها فى النوبة ، يبد أنهم لم يعرفوا الاؤلؤ حتى العصر البطالمي .

وقد استخدمت تلك الأحجار فى حمل التعاويذ والتمام والخرز والحلى والجعارين ، وغيرها من أدوات الزينة . وكانت معظم تلك الأحجار فى تلك الأزمان تعتبر نفيسة كريمة ، ولكن اليوم لاتتخذ هذه الصفة ، وكان يستخدم كثير منها فى تطعيم وزخرفة صناديق المولى وعلب الزينة وقطع الأثاث الآنيقة. وقد ذكر المؤرخ والعالم الطبيعي ﴿ بليني ﴾ الروماني نحو تلادين من أنواع تلك الأحجار التي حصل علها من مصر وأثيوبيا .

العقيق اليمانى والجزع :

كان بكثر في مصر القديمة في شكل حصى ، وكان يعثر عليه مختلطا باحبجار مختلطة بالبشب والجلقيدوني في منطقة رأسوادي أبو جريدة في الصحراء الشرقية . وأقدم الأزمنة التي استخدم فيها الجزع البقراني هو عصر الأسرة الثانية والعشرين، ويمكن القول أن نلك الأحجار التي ذكر ناها هنا استخدمت في صناعة الحلى في عصر تلك الأسرة ، وعلى أيام الإغريق والرومان في مصر . وقد وجدت حصوات المقيق وخرزه في مقابر ماقبل الأسرات، كما عثر على خرزات من الجزع تنسبالي ذلك العهد. وأقدم تاريخ معروف لاستمال جزع المقيق هو عهد الأسرة الثانية والعشرين وربما الناسعة عشرة (١).

⁽١) سليم حسن : مصر القديمة ج ٢ ص ١٧١

الجمشت:

عرف في صناعة الحرز والقلائد والأساور ، كما صنعت منه الجمارين . وقد وصلت إلينا أقراط تنسب إلى الأسرة الأولى ، صنعت خرزاته من الجئشت ، مم شاع استخدامه في خلال الأسرة الثانية عشرة ولا سيا على أيام الدولة الأولى «الإمبرالطورية» ، وقد اكتشف مصنع قديم للجمشت بالقرب من جبل أو ديبة في منطقة سفاجة بالصحراء الشرقية ، وكان يمثر عليه في فجوات الجرائيت الأحر ، كما أنه وجد في مصنع آخر له على بعد نحو عشرين ميلا جنوب شرقي أسوان وفي أبي ممبل .

الرُرجد « الرُمرد المصرى » :

عرف الزبرجد ذو اللون الأخضر ، وكان يعثر عليه في بعض تلال البحر الأحمر . وقد اكتشفت عدة أماكن لصنعه ، وربما نسبت إلى العهد اليوناني الروماني ، وقد ورد ذكر هذه الأماكن فياكتبه «سترابو وبليني» . ومن المؤكد أن الزمرد المصرى لم يعرف استخدامه في ، صر قبل المصر البطلمي . وقد عثر العالم اميري بين ما اكتشفه في حفريات قسطل في بلاد النوبة على قطعات كبيرة من الزبرجد مع الحلى الفضية .

المرجاله :

وجد الرجان بأنواعه عند ساحل البحر الأحمر ، وقد اكتشف الملامة بترى مقادير وفيرة في نيشة وأدفينا . ومن المرجان نوع على شكل الأنابيب عند ساحل البحر الأحمر . وفي المتحف الجيولوجي بالقاهرة عدة أنواع وجدت بالقرب من ذهب « شرق سيناء على خليج العقبة » . وقد شاع استمال المرجان في مصر القديمة منذ عهد البداري وعصر ما قبل الأسرات ، وكذلك عثر على هذا النوع من المرجان الأنبوبي الشكل في مقابر بلاد النوبة التي يرجع عهدها إلى عصر الدولة القديمة .

اليشم أوحجر الجاد :

عثر على عدة نماذج في الحفائر المصرية القديمة ، ومنها رأس بلطتين ، يرجع عهدها إلى ما قبل الأسرات وخاتم في مقبرة توت عنخ آمون وقد ذكر الأسناذ سليم حسن ، أنه عثر على نوعين من اليشم أحدها اممه ﴿ نفريت ﴾ أو اليشم الحقيقي ، والثاني شبه اليشم ولا يمكن تمييز هذا عن النوع الحقيقي إلا بالتحليل الكيائي ، وكلاها لونه أيض أو رمادي أو أخضر.

عجر اليصب (Jasper):

عرف النوع الأحمر منه في مصر القديمة في الحرز والتعاويذ وفي صناعة تطعيم الحلى وهمل الجمارين وأدوات أخرى . وقد عثر على قطعتين من إناء مفلطح من اليصب الأحمر ، يرجع عهدها إلى الأسرة الأولى .

أما اليصب الأخضر ، فقد عثر على أشياء منه ترجع إلى عهد الأسرة الرابعة . وقد وصلت الينا عدة جمارين ، تنسب إلى الدولة الوسطى . واليصب الأحر هو الذى كان يستعمل في مصر قديما لصناعة الحرز والتعاويد .

الزيرعدالاصغر (Peridot):

يميل هذا النوع من الزبرجد إلى الحضرة الفاتحة ، وهو من أسرة حجر الزيتون (Olivine) . ويوجد في جزيرة القديس يوحنا الملاصقة لساحل البحر الأحمر الغربي وقد يكون هو الذي أطلق عليه سترابو وبليني « النوباز » . وقد عثر على جبران ينسب إلى الأسرة الثامنة عشرة من الزبرجد الأصفر (١).

Flinders Petrie: Scarabs and Chlinders (1) with names, p. 8.

الفروز (Turquoise):

إن لون هذا الحجر أزرق مماوى و بعضه أزرق ، يميل الحضرة ، وسبب ذلك ما يوجد فيه من أثر لمركبات النحاس الزرقاء . وكانت أهم مناجم الفيروز فى مصر القديمة فى سيناء بوادى المفارة وسرابيت الحادم ، حيث عثر فيهما على بعض عفافات الصناعة . وقد استخدم الفيروز فى الحلى منذ أفدم عصور مصر ، ووجدت حلى مصنوعة منه تنسب إلى الأسرة ، بمقبرة هيريس بالجيزة . وعلى أيام الأسرة ١٢ شاع استمال الفيروز ، ووجدت منه حلى كثيرة فى دهشور . ووجد كذلك فى مقادير صنيرة فى حلى مقبرة توت عنح آمون ، منها جعران فى مقادر وحليتان المصدر لونهما أزرق يميل إلى الحضرة (١٠) ذولون أزرق وحليتان المصدر لونهما أزرق يميل إلى الحضرة (١٠)

حجر الدم والعقيق الاتحمر :

حجر الدم من أسرة الحلقيدوني ، وهو أحمر شفاف قليلا ، وسبب حمرته وجود مقدار قليل من أكسيد الحديد

U. Loret: La turquoise chez les anciens (1) Egytiens. Lêmi, 1 1928, p. 99 — 114.

فيه . كان يوجد بكثرة على شكل حصى فى الصحراء الشرقية . وقد استعمل كثيرا منذ عصور ما قبل الأسرات لعمل الحرز والتعاويذ ولنطعيم الأثاث والمجوهرات ، وقد قلد فى أيام الدولة الحديثة وفى كثير من الأدوات التى عثر علها فى مقبرة توت عنخ آمون .

وحجر السرد (العقيق الأحمر » من أنواع حجر الدم غامق اللون وبعض أنواعه تميل إلى السواد ، وكان يستعمل قليلا منذ عصر ما قبل الأسرات وما بعده(۱) .

العقيق الاُبيعَى أوالخلقيدونى:

عندما يوجد نقيا يكون لونه أبيض أو أبيض رمادى فيه بعض الزرقة وقد يبدو هذا الحجر بألوان عدة ، ولسكل لون اسم خاص . ويوجد في مصر في وادى صاغة وفي وادى أبو جريدة في الصحراء الشرقية وفي الواحة البحرية في الصحراء الغربية وكذلك على مسافة أربعين ميلا إلى الشال الغربي من أبو مميل

⁽١) سليم حسن : مصر القديمة ، ج ٢ ص ١٧٣ .

وفى الفيوم ، وقد استعمل أحيانا فى مصر القديمة لعمل الحرز والجمارين والدلايات، ويرتد استعماله إلى عصر ماقبل الأسرات.

حجر الامزود أو الفلسيار الاتحفس:

وجد هذا الحجر بكيات قليلة في جبل مجيف بالصحراء الشرقية ، وقد استعمل في همل الحرز منذ العصر الحجرى الحديث ، واستعمل كثيرا في أيام الأسرة ١٢ ، كما عثر عليه في مجومات حلى دهشور واللاهون ، وكان يظن أنه الزمرد .

مجرسيلاله:

إن اللون الذي استخدم في مصر أحمر قائم أو أسمر مائل إلى الحرة شفاف قليلا ، ويوجد بكثرة في أسوان بالصحراء الشرقية وفي سيناء ، وقد استعمل حجر السيلان لعمل الخرز منذ عصر ما قبل الأسرات .

العؤزورد:

لونه أزرق قاتم ، يتخلله أحيانا بقع أو عروق بيضاء ، وأحيانا نقط صفراء دقيقة تبدو كأنها حبيبات من الذهب . وكان يستعمل اللازورد في مصر منذ مصر ما قبل الأسرات⁽¹⁾ وما بعده لصنع الحرز والتعاويذ والجعارين والأشياء الدقيقة الآخرى ، وكذلك لتعليم المجوهرات وبخاصة في أيام الدولتين الوسطى والحديثة . وقد ذكر الإدريسي أنه يوجد في الواحات الحارجة الصحر اء الغربة (٢) .

(1)

T. Prehistoric Egypt. p. 44.

⁽٢) سلم حسن : مصر القديمة ، ج ٢ ص ١٧٧ .

أنواع الحلىالذهبية

وحلى التير من أنواع الحلى ، فنها أقراط الأذنين ، وحلى العرف الأنف ، والقلادات ، والدلاً يات والعقود ، وأساور البدين والحواتم والمشابك والحلاخيل ، بالإضافة إلى التيجان والسلاسل والأزرة .

الخواتم :

استخدم الناس ذكراً وأنفي خواتم الأسابع منذ أقدم المعصور في جميع بلدان العالم . وكان يعتبر من حسن الذوق أن يقتصر على خاتم واحد ، وفي الوقت ذاته كان بعض الناس برنون أسابع أبديهم بكثير من الحواتم ! كانت تلبس الحواتم لجرد التحلي والزينة ، كا أنها استخدمت أيضاً رمزاً للخطوبة أو علامة النفوذ والسلطان . واتخذ الحاتم أشكالا عدة ، فنها الساذج الذي صنع على شكل حلقة من المعدن أو من الحشائش المجدولة . ومنها الأنواع المقدة التي انحذت أشكال رؤوس الحيوان أو صورة إنسية ومنها ما تبتت فيها الأحجار السكريمة كلماس أو الياقوت أو الزمرد وغيرها . وعلى العموم ، فقد

بذل الصابغ غابة مهارته ، فأبدع وأجاد فأنتج آلاف الأنماط الجيلة التي دلت على حسن ذوقه وجه للابتكار تلبية لرغبات العملاء . وليس بخاف أن الخواتم المصنوعة من الحواتم المعنوعة من الحزف الملون عرفت في مصر القديمة (١) .

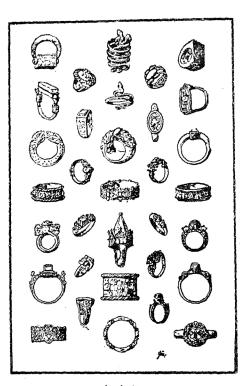
وقد عثر على عد كبير من الحواتم الذهبية صاغها المصريون القدامى والقبارسة ، ولعل أكثر ما وجد منها في مصر ، ينسب إلى الأسرات ١٩ و ٢٠ و ٢١ د حواني ١٣٥٠ - ١٠٠٠ ق.م ، والمعروف حتى الآن أن من أقدم ما عثر عليه من الحواتم المصرية ، وجد في إحدى مقابر الجيزة ، وقد احتوت عليه خوفو مشيد المسرم الأكبر ، وقد احتوت أيضاً مقبرة توت عنح آمون على مجموعة جيدة من الحواتم الذهبية .

وهناك عدة خواتم تاريخية ، ارتبطت بأحداث هامة ، نذكر منها على سبيل المثال : خاتم الملكة البزابيث الأولى . وخاتم الملكة حتشبسوت «حوالى ١٥٠٠ق. م » وخاتما

⁽۱) بعض هذه الحوائم نتشت عليها أسماء أصحابها ، ونذكر منهم على سبيل المثال أمينوفيس الثالث والرابع وآمينميس ، وكان معظمها زرقاء اللون .

اسكندر الأكبر « ٣٢٩ – ٣٥٣ ق. م » ، وكان أحدها للملك داريوس الثالث ، وخاتم بوليوس قيصر ، وخاتم شيكسبير ، وخاتم الملك حبيمس الثاتى « ١٦٣٣ – ١٧٠١ » الذى صنعه وخاتم البابا كليمنت السابع « ١٤٨٠ – ١٥٣٤) الذى صنعه له بينفنوتو شلليني أعظم فنانى عصر النهضة في إيطالبا (شكل ١) . وقد حل الحاتم في الشرق محل النوقيع ، وهو الذى يكسب الوثيقة صفتها الشرعية حتى ولو كان موقعا عليها باليد . ويستعمل الحاتم أيضاً في ختم متاع الفرد دلالة على ملكيته له كالكتب وأغلفتها . ولدينا شواهد كثيرة على استمال الأختام في الشرق ترجع إلى عهود موغلة في القدم . فقد أعطى فرعون مثلا خاتمه إلى يوسف دليلا على السلطة المخولة له « سفر الشكوين ، الاصحاح ١٤١ الآية ٤٢) .

وقد ذكر هيرودوت ، أن كل بابلي كان يحمل خاتما ، ويؤيد هذه الرواية ما وصل إلينا من أختام تنتسب إلى أرض الجزيرة في العصور القديمة . ومعظم هذه الأختام أسطواني الشكل ، ولا يزال باقيا إلى البوم عدد كبير من أختام العصر الساساني . وقد خلف لنا أيضاً الحيريون في جنوب بلاد العرب نماذج متعددة من الأختام



شكل (١) أشـكال مختلفة للخوانم

وقد جاء في صحيح البخارى (١) أن النبي رغب في أن يرسل كتبا إلى ملك الروم فقبل له: إنهم لا يقرءون كتابه إلا إذا كان مختوما، فاتخذ له خاتما من فضة نقش عليه ﴿ على رسول الله ﴾ ، ويقول المسمودي أنه اتخذ هذا الحاتم في الحرم سنة ٧ ه ، وكان النبي يضع خاتمه في يده اليمني . وقد توارث خلفاء النبي خاتمه ، وطلت الحال على ذلك خاتمه ، وطلت الحال على ذلك حتى عهد الحليقة عثمان ، فأضاع خاتم النبي في بئر عند رأس أو في بئر رمزم ، أو في نهر دجلة بالقرب من الموصل في روايات أخرى (٢) .

وأقدم ماعرف من أختام المسلمين هو خاتم عمرو بن العاص والى مصر ، وكان على شكل ثور . ولدينا من آثار هذا العهد أيضاً أختام عربية أخرى عليها رسوم حيوانات ، ولكن سرمان ما مجنب المسلمون نقش رسوم السكائنات الحية على أختامهم ، وإن كنا رأينا الوالى قرة بن شريك كان لا يزال يتخذ في عام ٨٨ ه / خاتما عليه رسم ذئب . وقد أصبحت أختام

⁽۱) طبعة بولاق ۱۲۹۱ ، ج ۷ ص ٤٨

⁽٢)دائرة المعارف الإسلامية

أبي هائم بن يمحي ، وراشد بن خالد صاحب بيت المال (المستمد على الله » من الأختام المألوفة ، ولدينا خاتم مشهور من مصر هو خاتم الجابى ناجد بن مسلم ، وقد نقش عليه اسمه بالمنتين العربية واليونانية ، وظهرت الأختام ذات اللغتين مرة أخرى في سورية وآسيا الصغرى خلال القرن العاشر .

واستخدمت الأختام عند الترك ، ويرجع حفارو الأختام في استانيول تاريخ فنهم إلى عهد الحليفة عنمان ، ويقولون إن أول حفار كان يدعى محمد الحجازى ، وقد حفر هذا الرجل أختاما لمنمان وعلى عليهما أسماؤهم مشفوعة بالكنية عبدالله . أما الأختام فكانت من الفضة وفصوصها من حجر الدم (١) وقد كان للسلطان العنماني ثلاثة أختام مختلفة الحجم جميمها من الزمرد المركب على الذهب ، وعليهما كنابة واحدة هي الطغراء ، وعبارة دينية ما ثورة . والحاتم الأول صغير الحجم يحمله السلطان دائما ، وهو يناوله إلى كاتب سره عند الحاجة . والثاني أكبر من الأول بقليل ، وكان في عهدة أمين الحريم . يستخدمه في الأمور المتعلقة بالحريم . أما الحاتم السلطاني الثالث فهو خاتم الم

⁽١) دائرة المعارف الإسلامية .

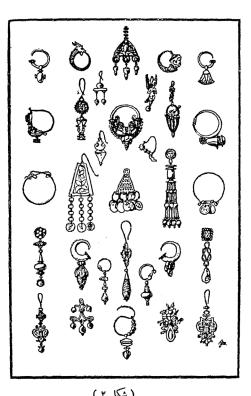
الدولة ، وكان في عهد الصدر الأعظم . وكان لدى كل رئيس مصلحة حكومية خاتمه الحاص يستخدمه في الشئون الحاصة عصلحته .

ولم تكن العادة بأن يضع عليّة القوم الأختام في أصابعهم، فقد كان لكل عظيم من رجال الدولة «سهردار» يشق به يحمل خاتمه في كيس صغير في جيب قيصه ، ويقدمه له عند الحاجة مغموسا في المدد أو تغليفا إذا كان الشمع هوالمستعمل في الحتم، وأشهر الأختام السلطانية ، خاتم السلطان مصطفى الثامن (عام ١١٠٦ه / ١٦٩٤م) وقد عثر عليه في ساحة معركة زنتة (١٩٩٧) وهي المعركة التي قتل فيها الصدر الأعظم الماس محمد بأشا وكان يحمل هذا الحاتم ، وقد كان منقوشا على خاتم سنان باشا الكبير الذي ولي الصدارة العظمي في تركيا خمس مرات ، السبارة النالية : «يارب ياواسع الرحمة إغفر لعبدك سنان بن علي السبارة النالية : «يارب ياواسع الرحمة إغفر لعبدك سنان بن علي السبارة النالية : «يارب ياواسع الرحمة إغفر لعبدك سنان بن علي السبارة النالية : «يارب ياواسع الرحمة إغفر لعبدك سنان بن علي السبارة النالية : «يارب ياواسع الرحمة إغفر لعبدك سنان بن علي السبارة النالية : «يارب ياواسع الرحمة إغفر لعبدك سنان بن علي السبارة النالية : «يارب ياواسع الرحمة إغفر لعبدك سنان بن علي السبارة النالية .

التاج :

وهو حاية مستديرة لزينة الرأس ؛ ورمز السلطان ، واستخدام التاج رمزا لرتبة الملكتقليد قديم فىالشهرق، والغرب، عرفه ملوك مصر واليونان والرومان وقد تنوعت أشكاله . وفى أشهر النيجان الناريخية تاج لمبارديا الحديدى المحفوظ فى مونزا بإيطاليا ، وتاج شولمان المحفوظ فى فينيا ، والتاج المقدس المقديس ستيفان المجرى ، وأما تيجان انجلتر القديمة فقد نسفها كرومويل فى أعقاب توليه الحكم ، وللحكام البريطانيين تاجان: تاج ادوارد صاحب الاعتراف أو صورة تقريبية منه ، ويستعمل هذا فى مراسيم النتوع ، والناج الحكومى الإمبراطورى ويحمله الملك عندما يغادر كاندرائية « ويست منستر » وفى المناسبات الحامة ، وهذا الناج بمجوهراته والصولجان محفوظة فى برج المامة ، وهذا الناج بمجوهراته والصولجان محفوظة فى برج لندن . ويعرف تاج البابا المثلث باسم « تبارا » . Tiara

والتاج لقب فارسى معرب وهو بالفارسية القديمة (تك) ، ويبدو ملوك الفرس القدماء فى المنمنات لابسين تيجانا ، وعرف العرب التيجان لأول مرة قبل الإسلام ، تم لم يستخدمها ملوكهم بعد الإسلام ، وكان التاج من خصائص العن ولعله من بقايا العلاقات القديمة التى كانت بين العن والحبشة . ولم يعرف المسلمون التاج الملكى كما عرف عند الملوك المسيحيين : وقد اعتادت العروس يوم زفافها على أن تضع فوق رأسها « تيارا » مرصعة الحرور البراقة .



(شكل ٢) أشكال مختلفة لأقراط الأذن

الاُقراط:

لبس الأقراط في الأذن هادة قديمة جدا عرفها الشرقيون . انتقلت من آسيا موطنها الأصلي إلى أوروبا عن طريق آسيا الصغوى ، وعرفها العرب وانتقلت ، بواساطتها إلى أسبانيا وصقلية ، وكان الجرمان والغالة القدماء ذكورا أو نساء يضعون الأقراط في آذانهم ، وكان ذلك يتطلب أحيانا تقبشحمة الأذن أو الاقتصار على تثبيت القرط فيها . ويتخذ القرط هامة إما شكل حلقة بسيطة أو دلاية صغيرة . وفي كثير من الأحيان أما شكل على بقطعة من الأحجار الكريمة كبيرة أو صغيرة . وقد تفنن الصانع فأخرج آلافا من الأعاط المتنوعة الأشكال : (شكل ٢)

السلاسل الذهبية

وانخذ الإنسان من السلاسل المعدنية ، وأهمها الذهبية حلية يتحلى بها ، لقد طيّع الصايغ المعادن وصنع منها سلاسل الحلية، وتناولها الرجل والمرأة ، كل منهما حسب ذوقه ، فحلي بها ملابسه الأنيقة ، أو أحاط بها عنقه ، أو جيده أو ذراعه أو يده ! وعرف الصائغ كيف يرصعها بالأحجار الكريمة بعد صقلها وإعدادها ، فأصبحت تحفة رائمة ، ولاسها بعد أن تعددت أسكالها وأنمساطها . وتنتهى أطراف السلاسل بالخطاطيف أو الحلقات للتأكد من تثبيتها ، فلا يتفقدها أصحابها ، كما هو الحال في القلائد والأقراط وسلاسل السامات .

العقود (القلائد)

وأقبلت المرأة على استخدام العقد لتزين بها رقبتها ، لفد عرفت العقود كذلك منذ القدم . وقد يكون العقد بسيطاً أو قد يحتوى على دلاية جميلة . والعقد عند بعض الشعوب يكون بسيطاً جداً ، يشتمل على قطعة من الجنط المتينى ، عمر في نقوب عدد كبير أو صغير من القطع المعدنية على شكل حلقات ، أو قطع متناسبة الأشكال من الأحجار . ويتخذ العقد أعاطاً كثيرة ، فنها ما يقتصر على الذهب ، ومنها ما يرصع بالأحجار الكريمة . وقد فتأنف العقود من عدة صفوف متشابكة أو مستقلة . وقد طغت في هذه الأيام موضة العقود المصنوعة من الأحجار الصناعية الملونة أو المؤلؤ الصناعي . وقل استخدام العقود الذهبية ولاسيا في المدن الكبرى (شكل ٣) .



(سكال مختلفة القلائد (المقود)

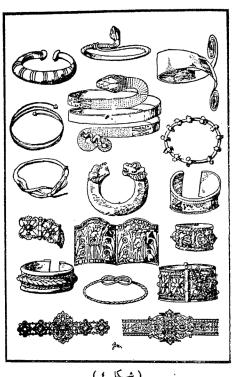
الرلاًية (Pendant)

تعتبر الدلايات من أجمل أدوات الزينة وقطع الحلى ، يعرفها الطفل منذ ولادته ، و تنخذ أشكالا ساذجة وأخرى رائعة وهذه الأشكال كثيرة جداً ، فنها ماهو على شكل الهلال أو النجم أو الصليب والهلال مماً . ومنها ما يتألف من آية قرآنية أو عبارة دهائية . أو شكل حيوان ، أو قفل صغير أو حدوة الفرس! ومن الدلايات أنواع ذات أشكال معقدة تثبت فيها الأحجار الكريمة كالماس والفيروز والزبرجد! وقد تفنن الصائغ في إنتاج أغاط كثيرة يحار الإنسان في اختيار واحدة منها لمزيز لدبه (شكل ٤) .

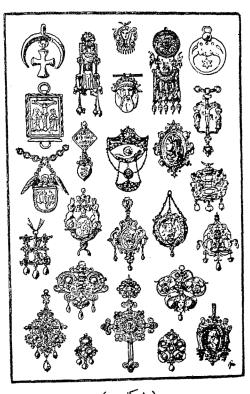
الاُساور

يقتصر استخدامها اليوم على المرأة . وكان الرجل فى العصور القديمة يستخدمها كذلك ولكن بطل ذلك الآن . كان بزين بها ذراعه أو ذراعيه !

وأبسط الأساور ماكان على شكل حلقة معدنية تستدير أو تلف حول المصم ويسهل تحركها ، وتكون هذه الحلقة



(شكل ٤) اشكال مختلفة لأساور الأيدى



(شكل ه) أشكال مختلفة للدلابات

إما مغلقة أو يمسكن فتحها وغلقها حسب رغبة المرأة . وقد تكون هذه الحلقة من السلك المجدول وانخذت الأسورة عدة أشكال ، عرف منها ما انهى طرفاه برأس حيوان أو رأس نبيان مثلا أو غزال أو وحش كاسر . وصنعت الأساور على شكل صفائح مميكة أحياناً نقشت عليها رسوم رمزية أو هندسية ويحلى بفصوص الأحجار الكريمة (شكل ه) .

الخلخال (حلية الساقين)

حلية يخص بها الشرق ، تعرفها المرأة جيداً في معظم البلاد الآسيوية والأفريقية ، والحلخال قطعتان مستديرتان من المعدن: النحاس أو الفضة أو الذهب ، وتنتهى واحدتهما بقطعتين كرويتين ، ويثبت في الحلخال بعض الجلاجل الصغيرة فتحدث صوتا رنانا في أثناء السير ، يسنلفت اهتمام المارة . وتتباهى السوة في بعض ولايات المند وباكستان بتزين سيقانهن بعدة خلاحيل يضفها الواحد فوق الآخر ، فتحدث عند السير رنينا منسجها قد يكون مقبولا عند بعض الناس ، ومن الملاحظ أن منسجها قد يكون مقبولا عند بعض الناس ، ومن الملاحظ أن علد أن الريفيات لا زان يعرفن الحلخال (شكل ٢) .



(شكل ٦) خلخـال وجلاجل من الهند

الحلى فى مصرالتديمة

بلغ المصريون القدامى منذ الأسرة الأولى مسنوى للمنطقة ويابة في النقش على الأحجار الكريّة . وكانت أولى مبتكراتهم قطعها على شكل إسطوانى .

ولما تقدمت الحضارة في وادى النيل شنف الرجال والنساء على السواء بالحلى والزينة فكانوا يزينون بالأحجار الكريمة أعناقهم وصدورهم وأذرههم ومعاصمهم وأرساغهم ، حتى إذا ماعم الرخاء البلاد ،وزاد ثراء أهلها بما جاءها من خراج أملاكها في آسية ، ومن أرباح تجارة بلدان البحر المنوسط، أصبحالزين بالجواهر هواية المصريين لا تخص الطبقات الموسرة وحدها ، فكان لكل كاتب أو تاجر خاتمه المصنوع من الفضة أواقدهب، ولكل رجل خاتم في أصبعه ولكل امرأة قلادة تزين عنقها ، وكانت هذه القلائد من أعاط لاحصر لها يشهد بذلك ما تراه منها اليوم في مناحف الآثار والفنون ، فنها مالا يزيد طوله على بوصتين أو تلاث بوصات ويبلغ بعضها طوله خمس أقدام ،

ومنها ماهو مميك تقيل ، ومنها ما يضارع ﴿ أَجَلَ مُحْرِمَاتُ مَدَيَّةَ النَّدَقَّةَ خَفَّةَ وَلَيْنَا ﴾ .

وقد أوضحت السيدة مرجريت مرى فى كتابها ﴿ مصر وعجدها الغابر ﴾ أن صناعة الحلى الذهبية فى مصرالقديمة تطورت خلال عدة عصور متنالية كا يلى (١)

العصر الأول لعناء الحلى الذهبية :

بلنت صناعة الذهب في مصر القديمة مستوى رفيعاً يتمثل في جال رسمها ورقة فها. وقد بدأ حمل الصباغ القدماء منذ أن بدأ تاريخ الأسرات في وادى النيل ، فإن الأساور الأربع التي عثر علها في مقبرة الملكة ﴿ زَرْ ﴾ ها أول ما يطالمنا عن مهارة صانع الحلى المصرى لذلك كانت لها أهمية في تاريخ تلك الصناعة الجميلة ، والمعزور وحجر الأمشست البديع ، نسقت أجزاؤها والمعزور وحجر الأمشست البديع ، نسقت أجزاؤها نسبقا بدياً .

فإذا انتقلنا إلى حلى الأسرة السادسة ﴿ ٢٠٠٠ ق . م ﴾

⁽۱) مرجریت مری — مصر ومجدها الغابر — ترجمة محرم كال س ۳۹۹ – ۶۰۶

لشاهدنا السلاسل الذهبية المصنوعة حلقاتها بكل دقة ، مبتت إحداها الأخرى بطريقة العراوى ، وتقابلنا أيضا الأختام الذهبية التي ربحا صنعها الأجانب وكانت تستعمل كالأزرة في الملابس .

ومنذ حوالى الأسرة الناسعة إلى ما بعدها اتخذ المصريون أشكال الجعارين أو بعض الأشكال المشابهة . أما الموضوعات التى أخذوا حفرها على الحجارة فكانت تمثل الرموز والكتابات والزخارف . وأحيانا بعض العناصر أو المبودات .

ومع أنه من الناحية التاريخية أمدتنا تلك الجمارين بفائدة كبرى وقد عثر عليها بوفرة في كثير من المقابر المصرية ، غير أنها تعتبر من الناحية الفنية ثانوية إلى حد ما . ولو أن القليل منها بلغ فيها الفن مستوى الجودة ، وقد استخدم المصريون في صناعتها المسرو بأنواعه والكارينليان والأمشست والجاسبار . الح (٢) .

Petrie: Arts and Crafts of Ancient Egyptians. (1) p. 86.

 ⁽۲) مصر ومجدها الغابر - ص ۳۹۹ - ٤٠١ .

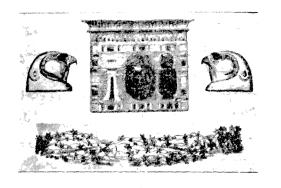
العصر الثاني:

والعصر النالى لصناعة الحلى الذهبية هو فى أثناء حكم الأسرة الثانية عشرة ، ويدل ما عثر عليه فى دهشور واللاهون على ماكانت عليه الحلى الملكية فى هذا العصر الزاهى . ويعتبر هذا العصر القمة فى الإبداع الفنى فى صناعة الحلى .

وأهم ما تضمه حلى دهشور ثملاث قلائد وتاجين وأساور بمشابك مطممة وأحزمة من الودع ورؤوس أسود من الذهب وعقود من حبات الحرز . . إلخ وتدل تلك القلائد على كمال عناز في الصناعة .

وترجع إحدى تلك القلائد إلى عهد سنوسرت الثالث وهي مصنوعة من لويحة مميكة من الذهب وأهم ما فيها اللوتس المائل وقد ربط إلى جناح العقاب وذيل الأسد.

أما التاجان فيختلف أحدها عن الآخر اختلافا تاما في رحمهما . وأجملهما هو تاج الأميرة خنوميت الذي صنع ليشبه إكليلا من زهور آذان الفار ، توصل الصانع إلى حمله بصنع زهور ذات خمسة فروع من الفيروز تتوسطهما قطعة صغيرة من العقيق الأحر ونظمت هذه الزهور في أسلاك رفيعة ذهبية



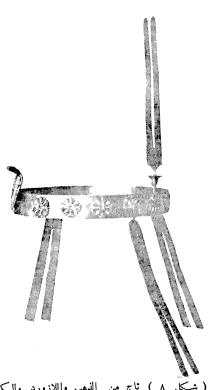
(شكل ٧) اسفل : تاج الأميرة خنوميت من النهب للرصع بالأحجار الكريمة . عثر عليه في دهشور .

وسط: صدرية الكاهن حايتاي.

فُوق: رأسا صَمَر أصلهماً مشبكان بقلادة . بدار الآثار المصرية .

تمسكها حلية تشكون من أربع زهور لوتس موضوعة بشكل الصليب.

وعلاوة علىذلك هناك حليتان رائعتان للصدر (Pectorals) من الذهب المطم بالعقيق الأحمر واللازورد والفيروز وعليهما إسم سنوسرت الثالث وأمنحت الثالث ﴿الْأَسْرَةُ الثَّانِيةَ عَشْرَةٌ﴾. أما مجموعة حلى اللاهون فتتبع نفس الطراز الدهشورى فيا عدا الناج ، وهو يتكون من شريط دائرى من الذهب ، يلتف حول الرأس وتحليه وريدات مطعمة بأحجار ملونة تشيه قلائد دهشور وتوجد في الحلف زهرة لوتس من الذهب تخرج منها ريشتان من الذهب هما رمز آمون : وتنسدل ثلاثة أشرطة إلى أسفل ، إثنان على جانبي الوجه والثالث إلى الحلف، ويمكن فك الناج إلى أجزاء توضع في حير صغير السفر مثلا ، فإن الأشرطة مشبوكة بخطاطيف والريش وزهرة اللوتس موضوءة في فجوات أو ثقوب ويمكن إخراجها منها كاأن الوريدات يمكن إخراجها والشربط الذي حول الرأس يمكن فكه من مشابكه ووضعه مستقيما مستويا . أما باقى الحلمي من حيث الجمال والفن فانها تشبه ما عثر عليه في دهشور (شكل ٨) .



(شَكُلُ ٨) تاج من الذهب واللازورد والكور نالين والأمازونيت ، عثر عليه يمتبرة إحدى الأميرات باللاهون من الأسرة الثانية عشرة . دار الآثار المصربة .

العصبر الثالث :

أضحت الأفراط في عهد الأسرة الثامنة عشرة حلية لاغنى عنها. فكان لسكل شخص أن تخرق أذنه لتحلى بقرط ، ولم تختص بالأقراط النساء والفتيات ، بل كان يتحلى بها أيضا الرجال والفتيان . وكان الرجال والنساء على السواء يزينون أجسامهم بالأساور والحواتم والأنواط والقلائد من الحرز والحجارة النفسة .

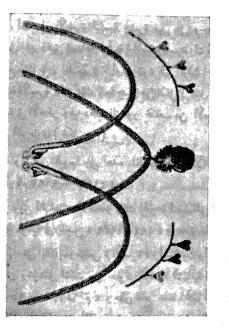
إن حلى وجواهر هذه الأسرة الجليلة الشان لتنمثل خير تمثيل في مجموعة توت — عنخ — آمون الفريدة ، التي تشاهد في أبهاء المتحف المصرى في القاهرة . إنها لتوضح في أكمل صورة كل دقائق فن صانع الحلي والجوهر — وهي تدل على مدى البراعة والذوق الفني والإنقان التي وصل إليها الفنان المصرى القديم — إن مشاهدة قطمة واحدة منها عندما نقف أمامها مأخوذين ، انبعث فينا روح تقدير التراث الفني القديم — إن ثم تكن شاهدتها بعينيك فارجع إلى وصفها الدقيق في المراجع الكوسلة .

وتنفق كلة عامـــاء الآثار على أن مجموعة جواهر الملــكة ٥-ه أع حرَّ تِب ﴿ حوالى ١٥٧٠ ق. م ﴾ من الأسرة الثامنة عشرة تشبه حلى الأسرة ١٢ (شكل ٩)

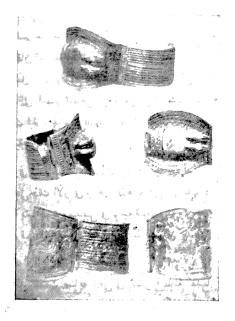
أما حلى الأسرة الناسعة عشرة فهى على وجه عام تقليد تقبل غير دقيق للصناعة الجميلة الحاسة بالأسرة الثانية عشرة. و ومع ذلك فإن الملكة « تا أوسرت » التى تولت الحكم عند نهاية الأسرة كانت تملك تاجا جميلا على شكل إكليل من زهور الشقيق الأسفر وفيه ذهب الزهور مختلف من الأسفر الفائح إلى القرمزى (شكل ١٠) .

وتعرض اليوم حلى هذه الملكة بدار الآتار المصرية «أرقام ١٩٢٧ — ٤١٩٩ » .

ومن أهم حلى هذا العصر ة تلك المجوعة النفيسة التي اكتشفها العالم مونتية في تانيس « ١٩٤٩/١٩٣٩ » في عدة مقابر ملكية أهمها حلى الملك بسوسينس « الأسرة » وأمينا بيت وأوسركون الثاني وشيشنق الثالث من ملوك الأسرة الثانية والعشرين دره - ٧٠٠ ق.م » و بعض قطع هذه المجموعة تشه في أناقتها وطراقتها حلى الملك توت عنخ آمون. وتعرض اليوم في دار الآثار المصرية.



(شــكل 4) سلسلة أنيقة من الشعب يتوسطها جبران وينامي طرفها بمشبكين على شـكل رأس أوزة في بجوعة أع حرتب في الأسرة ١٨ . دار الآثار المصرية .



(شكل ١٠) أسورة من الذهب عليها اسم رمسيس الثانى عمت : اسورة من الفضة عليها إسماللكة تاووسريت. دار الآثار المصرية.

العصرالقديم المتأخر:

تسم حلى هذا العصر بعدم الدقة والثقل ، ولا يبدو فيها من إتقان الصناعة الحقة إلا القليل .. وفي عصر البطالمة إنتشرت السلاسل ذات الرسوم والأشكال المختلفة . وبعض الأساور التي تنسب إلى العصر البطلمي حيدة من حيث الشكل . وهناك في متحف فيتر ويليام (Fitzwilliam) بكامبردج بعض القطع الذهبية من العصر المتاخر .

وفى العصرالبطامى أنشئت مرا كز جديدة لصناعة الذهب، يدل على ذلك الأوالى والحلى الذهبية التي عثر عليها فى أماكن عتلفة منها طوخ ومنديس فى الوجه البحرى، وترجع إلى القرن الثالث قبل الميلاد، وبعضها من عمط مصرى وبعضها من عمط إفريقى وأخرى من طراز إغريقي — فارسى.

لقد تقدمت صناعة الحلى فى عصر البطالمة تقدما كبيرا ، وأسهم فى ذلك المصريون والإغريق ، وكان شأن الإغريق فى مصر كشانهم فى أى بلد آخر اتصلوا به بأساليب الحضارة الرفيعة وقد اقتبسوا أولا فن الصناعة الوطنية ، وتعلموا ما لم

كونوا يعلمونه ، ثم أخـذوا بعض المظاهر والأساليب الزخرفيــَّـه ، حتى استطاعوا صبغ كل ذلك بالصبغة الإغريقية .

فإذا انتقلنا إلى العصر الرومانى . لوجدنا صناعة الذهب قداستمرت ، كما انتشراستمال العملة الذهبية أيضا حتى الواحات الغربية ، حيث ازدهرت تلك الصناعة بها ، ويشهد على ذلك ما وجده المنقبون من أقراط ذهبية على شكل عناقيد الكرم أو غير ذلك من القرن الرابع للميلاد بالواحات البحرية .

روائع الحلى الذهبية فى دار الاكار المصرية

كان مريبت عميد الأثريين في مصر في أتناء القرن التاسع عشر أول من بدأ في تاليف مجموعة الحلى والجواهر عام ١٨٥٩. وكانت نواتها الأولى ثلك المجموعة الرائمة التي اكتشفت في تابوت (اعبج حتب) الأولى Hotep في مدينة طيبة ، وقد عثر عليها أولا منقبون من البدو وقبض عليم مدير تنا وقتذاك ، ثم تمسكنت مصلحة الآثار المصرية من الاستيلاء على معظمها . وفي عام ١٨٧١ عثر على مجموعة فاخرة من الأواني الفضية في منديس . ومنذ عام ١٨٨١ – ١٨٨٨ نمت هذه

المجموعة بما أضيف إليها من بدائع الحلى التي وجدث مع الموميات المسكنة .

وفي مام ١٨٩٤ أكنشف على مقر بة من هرم دهشور المبنى باللبن طائفة نفيسة من جواهر الأسرة الثانية عثمرة في مقرة إحدى الأميرات الملكية ، و تبع ذلك بعد قليل مجموعة أخرى جميلة عثر عليها في مقبرة للمك ﴿ حور ﴾ الأسرة الثالثة عشرة لم تمتد إليها أيدى اللصوصمن قبل ، وأعقبتها طائفة أخرى من حلى الأسرة الثانية عشرة عثرعليها في مقابر أسرة أمنحت الثاني وأضيف إليها بعددتك حلىأقدم عهدا ثمم اكتشفت فيعام١٩٢٣ ضربم الملك عنخ آمون الذي احتوى على أحمل وأكبر مجموعة من الحلي والمجوهرات عثر عليها في كل مراحل الناريخ القديم . ١ -- فني مقابر الأسرة الأولى بابيدوس ﴿ أَمُ الْعَقَابِ ﴾ عثر على أربعة أساور من الذهب والفيروز أثبت أن فن الصياغة وصل إلى درجة عظيمة من الرقى . ومنذ ذلك الوقت لم يَنقطم تيار الأكتشافات الرائعة . ثم زاد قدر هذه المجموعة بما عثر عليه في مقابر سقارة وطبيه واللاهون والجيرة وتلال شرق الدلنا ، حتى صار لايضارعها اليوم مجموعة حلى أخرى في العالم. ر وأرقامها ٤٠٠٠ — ٤٠٠٠ بالمتحف المصري . . ٢ - نحلة من الذهب تنسب إلى الأسرة الرابعة ﴿ رَقَهَا
 ٤٠٠٤ بالمتحف المصرى ﴾

٣ – رأس صقر من الذهب بديع الصنع ، وعيناه من حجر الأبسديان ، وكان جسم هذا الطائر من النحاس الأحر ، وهي تنسب إلى الأسرة السادسة وقـــد عثر عليها في هدا كنو بوليس (رقم ا ٤٠١٠)

ولقد كان لكشف الحلى المصرية بدهشور أهمية كبرى في عالم الفنون القديمة ، ذلك العمل العلمى الجليل الذي قام به جاك دى مرجان مدير الآثار المصرية في أثناء ١٨٩٤-١٨٩٥. اتقع منطقة أهرام دهشور على مسيرة عشرة كيلو مترات تقريباً جنوب أهرام سقارة وشمال هضبة الفيوم ، وقد شهرت بهرميا الحجريين الكبيرين « الأسرة الرابعة » ، وأحدها وهو الهرم الشمالي في حجم هرم خوفو الأكبر ، وثانيها الهرم المنحنى الذي شيده «سنفرد» . ويقع على مقر بة من هذين الهرمين، كثير من أهرام الأسرة الثانية عشرة المشيدة بالطوب الني ، ومن بينها أهرام سنوسرت الثالث «سيزوستريس» ولا منحت الثاني هرم في هوارة .

وحبنا كان مورجان يقوم بالتنقيب فى منطقة الهرم الشهالى

(١٨٩٤ – ١٨٩٥) عثر على بعض الأحجار التي تحمل نقشأ باسم سنوسرت الثالث ، الملك الفائح في الأسرة ١٢ ، و بعد جيد مضنى ، وجد مدخلا في الجانب الغربي يؤدي إلى فناء ، مم قادته فجاة إلى غرفة الدفن المشيدة بجرانيت أسوان وقد احتوت ناووسا جميلاً . ثم بدأ دى مورجان التنقيب في مقاس الأسرة الملكبة التي كانت في الجانب الشهالي من الهرم ، ودخل دهلزا حجرياً . وعند طرف الناووس كانت الأرضية لينة انزلقت فيها قدم أحد العال . فاخذ الفأس وبدأ يبحث في التربة ، وسرعان ما عثر على لقيته الثمينة — وجد أمامه كنزا من الحلى الذهسة والفضية والأحجار الكريمة ، وقد اختلطت بها بقايا صندوق، كان يضمها ، وقد نقش عليه اسم صاحبة هذا الكنز : ﴿ الْأُمْرِةُ سات — هاتور أو نيت إحدى بنات سنو سرت الثالث » . وقد نجت الحلي من عبث اللصوص الذين دخلوا إلى المقبرة ، بيد أن أيديهم لم تصل إلى مكان تلك الحل النفيسة فيقيت مختفية في مكانها حتى عثر عليها دى مورجان بعد آلاف السنين .

وفى اليوم النالى ، عثر دى مورجان على مخبا فى مقبرة الأميرة ميريت وكان اجمها منقوشاً على بعض قطع الحلى ، التى كانت مودعة فى صندوق مغطى بصفائح ذهبية . وكانت قطع الحلى لقد كان هذا الكشف فريدا لم يسبق له مثيل في أرض مصر. وكانت كل قطعة من هذا الكنز نموذجا فنياً رائماً ، بل كاملا من حيث الذوق والإبداع . بلغت مستوى أخاذاً يعتبر مجدا فنيا للدولة الوسطى . وكان هـذا الكشف حقاً انتصارا لدى مورجان .

بيد أن هذا الفوز الكبير ، لم يكن الأول والأخير لهذا الرجل ، فني أخريات عام ١٨٩٥ قام على رأس بعثة أخرى إلى دهشور ، وفي هذه المرة كرس التنقيب حول منطقة هرم أسمحت الثاني ، حيث كان قد عثر على حلى ومجوهرات الأميرة نب — حوتب السالفة الذكر .

بدأ الرجل فى عمل عدة مجسات فى شرق الهرم المذكور وبعد جهد قصير المدى ، عثر على مقبرتين ملكيتين : مقبرة الأميرة اينا والأميرة خنوميت وقد احتوت كاناها على مجموعة نادرة من المجوهرات الرائعة . وتعرض اليوم تلك المجموعة كاملة في دار الآثار المصرية .

ثم مرت ١٩ سنة على الك الكشوف النادرة ، وفي ١٩١٣ عثر على مجموعة أخرى من الحلى الذهبية ، تنسب أيضا إلى إحدى أميرات الأسرة الثانية عشرة وقدعثر عليها في إحدى الأهرامات الصغيرة المجاورة لهرمسنوسرت الثانى الذى خلف أمنمه عمدالثانى. وكان سنوسرت ، قد شيد هرمه في اللاهون بالقرب من الفيوم ، وكان العلامة فلند رزبترى قد بدأ كشف مدخله الفيوم ، وكان العلامة فلند رزبترى قد بدأ كشف مدخله طائفة من رجال الآثار ، منهم مستر جاى برتنون وزوجه ، وكان الأول أحد تلاميذ بترى في جامعة لندن ، وقد انضم وكان الأول أحد تلاميذ بترى في جامعة لندن ، وقد انضم مستقبلا، وكان يعمل معه طائفة من العال من قفط ، أجادوا مستقبلا، وكان يعمل معه طائفة من العال من قفط ، أجادوا فن التنقيب عن الآثار .

كانت غرفة الدفن قد نهبت على أيدى لصوص الآثار منذ زمن، ولاحظ برنتون فجوة صغيرة تقع فى يمين جدار الغرفة وكانت الغرفة قد غمرتها مياء الفيضان، وتراكت فيها الرمال والطين وقد اختلطت بما أودع فيها من المخلفات، وبينهاكان رئيس العهال بعمل فى البحث إذ عثر على بعض قطع الحرز الذهبية ، وسرهان ما أبلغ الحجر إلى رئيسه برنتن ، فقام هذا فى الحال بالبحث فى الطين ، وكان كلا تقدم العمل ، عثر على شى تفيس حتى جمع كنزا من الحلى النادرة . وقد ذكر برنتن تفاصيل بمحثموا كنشافه فى كناب فريد من نوعه (١) .

وقام برنتن بعد ذلك بتسليم تلك المقتنيات إلى رئيسه بترى ، فوضعها فى صندوق ثم عاد إلى القاهرة بصحبة زوجته ، وقسد مصلحة الآثار المصرية ، وسلمها للعلامة ماسبرو ، ولما أخرج بترى محتويات الصندوق ونسقها على الموائد فى غرفة ماسبرو ، صاح هذا قائلا: عجباً . . ! إنها أيضاً من دهشور !

و نقلت هذه التحف إلى متحف القاهرة ومتحف نيويورك متروبوليتان للفنون ، وهى تعرض فهما اليوم وتعتبر أحل متويات الحلى القديمة في العالم وقد نجت بأعجوبة من عبث اللهوس .

ولقد أمكن النعرف على صاحبة هذه الحلى الجيلة بوساطة

lJuy Brunton: The Lahun Treasure. London (1) School of Archaelogy in Egypt. London, 1920.

النقوش المحفورة على جدار الأحشاء المرمرية (١) . ثم أثبت البحث أنها للأميرة سات — هاتور — أو نيت زوج أمنمحت الثالث ، مشيد أهرام هوارة . وكانت قد دفنت قريبة من أيها في اللاهون . وليس بالقرب من زوجها لأن أهرامه لم يكن قد كل بناؤه بعد عند وفاتها (٢) ! .

وفي رأى الكثيرين من المستغلين بالدراسات المصرية القدمة أن هذه المجموعة هى المجموعة الكاملة لحلى الأميرة ، وأنه لم يكن هناك شيء من الحلى مع المومياء التي كانت في التابوت. ولكن هذا الرأى لا يمكن قبوله ، كما أثبت ذلك العلامة الدكتور أحمد فخرى ، لأنه عندما أعاد تنظيف هذه المقبرة في عام ١٩٣٦ وجد في التابوت ، وعلى أرض حجرة الدفن في عام ١٩٣٦ وجد في التابوت ، وعلى أرض حجرة الدفن في الردم الذي كان يملؤها ، بعض بقايا من الحلى التي كانت

⁽۱) جدار تحفظ فيها حشايا الموتى عند الفراهنة بعد تحنيط أجسادم، عرفت فى زمان الأسرة الرابعة كانت توضع فوق توابيت الموتى ، وق زمان الدولة الحديثة جعلوا لها أغطية فى صور أرواح أربعة خالوا أنها مكلفة بحفظ ودائم الجرار .

Leonard Cottrell: The mountains of pharaoh. (Y)

فيه ، ومن بينها خمس من حبات الذهب وعدد آخر من الفيروز والمقمق(١) .

وفيا يلى وصف موجز لأهم حلى الأسرة الثانية عشرة (٢).

١ -- سلاسل صغيرة من الذهب لها حلقات بسيطة يتدلى منها دلايات ، وجدت بمقبرة الأميرة خنوميت ، وهذه أمثلة من أجل ما أنتجه فن الصياغة القديم (منرقم ٣٩٠١ - ٣٩٠٣).
٢ -- وريدات مفرغة من الذهب متصلة بسلاسل دقيقة

الصنع ، يتدلى منها مدلاة فى وسطها تور رابض (رقم ٣٩٠٤)، وجدت بمقبرة الأميرة خنوميت .

٣ -- رموز هيروغليفية مختلفة من الذهب المرسع بالأحجار
 ٣٩٠٥ -- ٣٩٠٩) ، وجدت بمقبرة الأميرة خنوميت .

عسقران من الذهب كانا يؤلفان عادة نهايتي عقود
 الخرز (٣٩٢٣ — ٣٩٢٣) ، وجدت بالقبرة المذكورة .

 تاج الأميرة (خنوميت) ويتركب من أسلاك من الذهب تحليها على مسافات متقطعة نجوم مطعمة تضم بعضها إلى

 ⁽١) أحمد غرى: الأهرامات المصرية ، س٣١٧، القاهرة ١٩٦٣
 (٢) موجز في وصف الآثار الهامة بالمتحف الصرى ، الداهرة ١٩٣٨
 ١٩٣٨ ، ص ٨٤ . . . ٩٠ .

بعض سنة أزهار . مطعمة أيضاً وتشبه الصليب الملطى فى الشكل (رقم ٣٩٧٥) .

٦ حقد جميل ذو سبعة صفوف من خرز الذهب والأحجار النصف كريمة (رقم ٣٩٤٥) وجدت بمقبرة الأميرة الأمادر ت.

حقود من الأماتست متصلة بها مشابك من الذهب
 (رقم ٣٩٥١) وجدت بمقبرة الأميرة ميريت .

بعارين من اللازورد والأحجار الأخرى و بعضها مثبت بالذهب (٣٩٦٠و ٣٩٦٠) وجدت بمقبرة الأميرة ميريت .
 على شكل صدفة من الذهب تتوسطها قطعة من

العقبق (رقم ٣٩٦٥) وجدت بمقبرة الأميرة مريت .

۱۰ حليتان رائعتان للصدر من الذهب المطعم بالعقيق الأحمر واللازورد والفيروز وعليها اسم « سنوسرت الثالث » (۳۹۷۰ ـ ۳۹۷۱) .

١١ - ستة سباع صغيرة من الذهب كانت تستعمل في لعبة ما (رقم ٣٩٧٦ - ٣٩٨١) وجدت بمقبرة الأميرة سيت هاتور .

١٢ -- حلية جميلة للصدر من الذهب مطممة باحجار وعليها

اسم الملك «سنوسرت الثاني» (رقم ٣٩٨٣) وجدت بمقبرة الأمرة سيت هانور.

 ۱۳ — رأسان من الذهب لصقر وكانا يؤلفان نهايتي العقد
 المعروف باسم (اوع » (رقم ۳۹۸۱ – ۳۹۸۷) ، وجدت مقبرة الأميرة نوب ـ حتبتي خرد .

 ١٤ – تاج من الفضة مرصع بالأحجار شبه الكرية (رقم ١٣٩٩) ، وجدت بالمقبرة المذكورة آنفاً.

المحمون والأحجار من الذهب المرسع بالمعجون والأحجار شبه الكريمة وعليها اسم الملك (الممحمة الثالث) (رقم ۱۹۸۳)
 المحون عليه من الذهب فيه وريدات وقد رصمت بالمعجون والأحجار (رقم ۳۹۹۹) .

١٧ - آثار عثر عليها بتابوت - حلى الأسرة ١٨ - وعلى مومياء الملكة (أع حتب) أم الملك أحمس الأول من الأسرة الثامنة عشرة (رقم ٤٠٥٧ - إلى رقم ٤٠٥٧).

1/ -- قارب من الفضاة فيه بحارته وهو يمثل السفينة التي كانت تنقل المتوفى إلى الجبانة المقدسة بأييدوس (رقم ٤٠٣٠) ١٩ -- ذباب كبير من الذهب يندلى من سلسلة من الذهب وربما كان وساما حربياً (رقم ٤٠٣١)

۲۰ — صدرية على شكل ناووس برى فيه الملك (أحمس الأول) ممثلا مع آمون و رع وهي من الذهب المرصع بالأحجار النصف كريمة (رقمها ٤٠٣٨)

٢١ -- سوار ذو مفصلة مزدوجة من بن بأشكال جميلة من
 الذهب على أرضية من اللازورد (رقمها ٤٠٣٩).

۲۲ - ثلاثة أساور تتألف من خريزات من الذهب والأحجار شبه الكريمة وعليها إسم الملك أحمس (أرقامها 2021 - 2028)

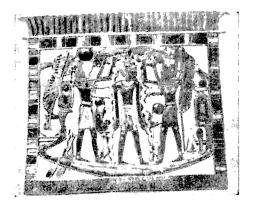
۲۳ — سوار من الذهب المرصم بالأحجار يزينه باشق (رقم ٤٠٤٦)

۲٤ — رأسا أسد أحدها من البرونز المسبوك أو النحاس
 الأحر والآخر من الذهب (رقم ٤٠٤٧) .

۲۰ قارب من الذهب الخالص محمول على مركبة من الخشب لها أربع عجلات من البرونز . أما البحارة فثلاثة منهم من الذهب و الباقون من الفضة (رقم ٤٠٤٩)

ملی نوت عننح آمودہ:

أما مجموعة الحلى والجواهر التي عثر عليها في ضريح توت عنخ آمون (١٣٥٧ –- ١٢٤٤) ق ٣٠ في مام ١٩٢٢ فتستحق



(شكل ١١) صدرية ذهبية لأحمس الأول الأسرة الثامنة عشرة دار الآثار المصرية

أن يكتب عنها مؤلف خاص ، لأنها خير تراث فني يعبر هما بلغته الحضارة في عصره ، لا في وادى النيل فحسب ، بل وفي العالم المعـاصر .

ويجد القارىء الذى يرغب المزيد من صفات حلى الملك وجواهره فى المراجع الفنية التى ألفها العلماء والحبراء واكتنا سنقصر الكلام على ذكر أهم تلك اللطائف الجليلة .

١ -- قلادة من الذهب والثلسبار واللازورد والكر البن
 (شكل ١٢) .

٢ - خاتم ثلاثي من الذهب واللازورد وقد صبغ فصه
 في شكل جعل وسفينة للشمس.

٣ - خاتم مزدوج من الذهب له فصان حفر على كل منهما
 صورة بدسة العلك واقفا .

خاتم ثلاثى ركبت فيه ثلاثة جعلان ، إثنان من الذهب
 والثالث من اللازورد

سفينة للشمس من الذهب والفضة وكانت جزءا من أثر فقد باقيه .

٦ --- حلية كبيرة للصدر من الذهب المطعم بالعقيق الأحمر



(شكل ١٢) قلادة من الذهب والفلسبار واللازورد والكرنالين للملك توت عنخ آمون ، دار الآثار المصرية .

والزجاج الأزرق وتؤلف أجزاؤها المختلفة أحد أمماء توت عنخ آمون .

حقد من خرز كبير من الذهب والعقيق الأحمر وحجر الفلسبار الأخضر والزجاج ، ويتدلى منه حلية تمثل إلهه على شكل حة من الحشب المذهب .

٨ -- صولجان من الذهب والزجاج الأزرق.

ه -- قاع من الذهب الحالص كان يغطى رأس مومياقوت عنخ آمون جمت بين نفاسة المادة وكال الفن بمقدارين متعادلين وعلى الصدر عقد كبير مرصع بالزجاج والأحجار ينتهى طرفاه برأسى صقر.

المحلية اللسدر من الذهب في صورة طائر له رأس إنسان يرمن به للروح ، وهو يمثل طائرا قبض بمخلبيه على رموز الأندية وعلى رأسه تاج يشبه تاج الملك مماما .

١١ -- خنجر من الذهب له مقبض بديع الزخرف وقد مثل على أحد وجهى الغمد حيوانات برية نقشت على الطراز المعروف في جزائر مجر إيجه .

١٢ - جموعة جميلة من حلى للصدر منها واحدة من الذهب
 مرصمة باللازورد والزجاج تمثل أحد أسماء توت عنخ آمون ،

ويصل الحلية بثقلها سلسلة فاخرة ذات حلقات منثنية .

١٣ - عقاب ناشر جناحية ومتوج بقرص الشمس قابض بمخلبيه على رمزى الأبدية وهو من الذهب المرصع بمجينة الزجاج ويصل حلية الصدر بثقلها سلسلة بديعة من الذهب.

١٤ — مجموعة من الأساور الذهبية .

١٥ — مجموعة من الحواتم الذهبية .

١٦ --- طوق « عقد » ذهبي يمثل النسر نخيت والأراوس ويتالف من ١٦٦ صفحة مطلية بالميناء (شكل ١٤) .

١٧ ـــ خمس قلائد صنعت خصيصا للملك .

1. — تاج ملكي من الذهب وهو مركب من عصابة بسيطة مرية بوريدات من الذهب مرسعة بالمقيق وعلى موضع الجبة الشمار الملكي (العقاب والثنبان » ويربط طرفي العصابة من الحلف مشبك يشكون من وريدة تتألف من زهيرات على شكل الموتس ويتدلي من المشبك شريطان طويلان مزخر فان كالمصابة يتدليان على القفا ، وآخران قصيران منحر فان عن السابقين يتهى كل منهما بثعبان .

١٩ — عقاب ناشر جناحيه ومتوج بقرص الشمس من
 الذهب المرسع بالفيروز واللازورد والعقيق .



(شكل ١٣) سوار من الذهب مرسع بجمران كبير من اللازوردللملك ثوت عنخ آمون دار الآثار المصرية .

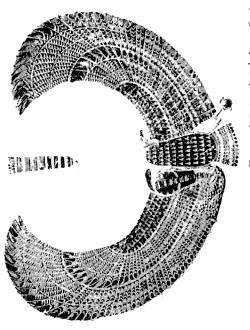
۲۰ سوار قابل للالتواء يتألف من خرز وجملان دقيقة الحجم من الذهب والفيروز اللازورد والعقيق (شكل١٣).
۲۱ جحوعة من الأقراط كانت تثبت في الأذن بواسطة أزواج من أنابيب صغيرة من الذهب تدخل الواحدة منها في الآخرى وعند أطراف هذه الأنابيب أقراص يختلف بعضها عن بعض في الحجم وجمال الزخرف.

٧٧ — سيوف تصيرة مقوسة من الذهب دقيقة الحجم . ونذكر من حلى الأسرة العشرين ومابعدها التحف الآتية: أقراط رمسيس الحادى عشر وكانت تعلق فى شحمة الأذن بأنابيب من الذهب وتدخل الواحدة منها فى الأخرى وهى تشبه أقراط توت عنخ آمون وستى منبتاح ، وتنسب تلك الأقراط إلى الأسم ة العشرين (رقمها ٩٣ ١٤) .

حلية الصدر من الدّهب لرسنيس الثالث والأسرة العشرون» (ورقمها ٤٠٦٢) .

سواران جميلان من الذهب والعقيق الأحمر واللازورد ، كانا للسكاهن الملك « بينوتيم الأول » (الاسرة ٢١ رقها ١٠٦٤ و ٤٠٦٠) .

ست أساور جميلة من الذهب إحداها رقم ٤١٧٧ نموذج



(شــكل ١٤) طوق ذهبي للملك تون عنج آمون يمثل النسر نجيت والأروس ويتألف من ٢٦٦ صفحة مطلية بالميناء ﴿ دار الآثار المصرية ﴾

جميل من فن الصياغة تزينها نقــوش وصوره الإله ايروس وبيده كاس Sros.

حلى الأسرة الواحدة والعشرين والثانية والعشرين بتانيسى :

و توجد مجموعة أخرى من الحلى الذهبية ، عثر عليها العلامة مو نتيه فى تانيس فى أتناء التنقيب (٩٤٠١/١٩٣٩) فى المدافن الملكية ، وهى تنسب هذه المجموعة إلى ملوك الأسرتين ٢٧٢٢١ الملكية ، وهى تنسب هذه المجموعة إلى ملوك الأسرتين الثانى وشيشنق الثالث و محفظ هذه المجموعة فى قسم الحلى والجواهر بدار الأثار المصرية . إنها مجموعة جميلة من الحلى الرائمة التى يتجلى الفن الكامل فى صناعتها وذوق صائعها . وقد وجدت مومياء بسوسنس الأول منطاة بلوح رقيق من الفضة ومكسى برقائق الذهب ، وكان ينطى رأس الملك قناع ذهبى ، وتنارت بين أشلائه ثلاثة عقود ذهبية كبيرة ، يتألف الواحد من صفوف من الحرزات المرصعة و ثبتت فيها المشابك الذهبية التى نقشت عليها ألقاب الملك بالإضافة إلى خسة سلاسل ، علقت فيها الحلى على شكل الأزهار

(القطعة رقم ١٩٢١ بالمنحف » . ليس هذا فحسب ، فقد ضمت المجموعة ست صدريات مرصعة بالأحجار ، ٢٢ أسورة وأربع حلقات المماصم والقدمين وخاتمين وعدة تمام . وقد كانت أصابع اليدين والقدمين في المومياء محاطة بالذهب ومثبتة بالحوام ! وكان بالمقبرة صنادل محلاة بالذهب وعصى مذهبه ومدية وأنواع كثيرة من السلاح كالقسى والرماح . وقد وصفت هذه المجموعة النادرة وصفا علميا في إحدى أعداد مجلة المتحف المصرى (المجلد ٣٩) ص ٢٩ ص ٢٩ ص ٥٠٩ » .



الحلى فى العصورا لإسلامية

آل طوتون والفاطميون :

المراجع العربية بما كانت عليه ثروة الطولونيين ، فقد ذكر أبو المحاسن (١) أنه كان من جملة جهاز قطر الندى إبنة خماروية عندما زفت إلى الحليفة المعتقد بيغداد مشبك في كل عبن من التشبيك قرط معلق فيه حبة من جواهر لا يعرف لها قيمة ، ومائة هاون من الذهب لدق العطور ومواد الزينة ، وعشرة صناديق أمتلات بالجواهر ، وألف تكم محلاة من الذهب والفضة ، وقطع من الطراز الفاخر وغير ذلك من الذهب والفضة ، وقطع من الطراز الفاخر وغير ذلك من السحاحيد النفيسة .

وكان خارويه قبل ذلك أهدى إلى الحليفة عشرة من الحدم وصندوقين فيها طراز «نسيج فاخر» وعشرين حملا على عشرين مجيبا بسروج محلاة بمحلية فضية كثيرة ومعهم حراب فضية وعليهم

⁽۱) النجوم الزاهرة: ج٣ ص٦١ ـــ المقريزي ج١ ص٣١٩

أقبية الديباج والمناطق المحــلاة وسبع عشرة دابة بسروج ولجم منها خمــة بذهب والباقى بفضة .. وزرافة .

وقد فاق الفواطم غيرهم فى جمع المتحف والألطاف ، جما منظما ليس للانتفاع بها فحسب ، بل تقديرا لقيمتها الأثرية والفنية وقد وصل إلينا أسم تاجر يهودى فى العصر الفاطمى هو أبو سعدايراهيم بن سهل التسترى الذى كان تاجرا فى التحف المنت النادرة (١).

وقد وصف المقريزى فى خططة كنوز الفاطميين بإسهاب وأوضح ماكانت عليه مجموعات الخليفة المستنصر بالله (١٠٣٥ - ١٠٩٥ ما كانت تنمنع به مصر من ثروة ويسر ساعدها على تنفيذ ما كانت تنمنع به مصر من ثروة ويسر ساعدها على تنفيذ سياسها فى داخلية البلاد وفى خارجها ، ومن بين تلك المجموعات الرائعة ما لو بقى إلى اليوم لازدانت بها مجموعات أحمسل مناخف العالم (٢).

وقد اشتهرت أسرة الفواطم فى أزهر أيامها بخزائن الجوهر

Jacob Mann: The Jews in Egyqt and in Palestine (1) under the Fatimids. vol 1. ff. 76 · 77.

⁽٢) المقريزي: الخطط ج١ ص ٤١٤ -- ٤١٦

والطيب والطرائف ، تلك التي كانت تردان بها قصورهم الكبيرة والصغيرة في القاهرة وكانت نضم إحدى تلك الحزانات قطعة ياقوت أحمر في شكل هلال زتها أحد عشر مثقالا ، ليس لها نظير في الدنيا تخاط خياطة حسنة على خرقة من حرير ، وبدائرها قضيب زمرد ذبابي (۱) عظيم الشأن يجعل في وجه فرس الحليفة عند ركوبه في المواكب ، وكانت تعرف تلك الياقوتة باسما لحافر ، وقد روى القلقشندى ، أن صلاح الدين عندما استولى على قسر الماضد بعد وفانه ﴿ وهو آخر خلفاء الفواطم ﴾ وجد فيه من التحف الثمينة ما يفوق حد الإحصاء وكان من جماتها الحافر الذي تقدم ذكره (۲) ومن المحتمل أنه وصل إلى يدوليم الثانى ملك صقليه عام ۱۱۷۹ وأهداه وليم هذا إلى أبي يعقوب يوسف سلطان الموحدين (۳)

وقد روى أحد الحبراء فى الجواهر أنه استدعى ذات مرة فى أيام الشدة هو وغيره من الجوهرييين وسئلوا فىدار الحزائن الفاطمية عن قيمة صندوق مملوء بالزبرجد ، فأجابوا بأنهم

⁽١) الزمرد الذبابي أفضل أنواع الزمرد يتدر وجوده .

⁽۲) صبح الأعشى : ج ٣ ص ٤٨٦ ، وص ٤٧٨

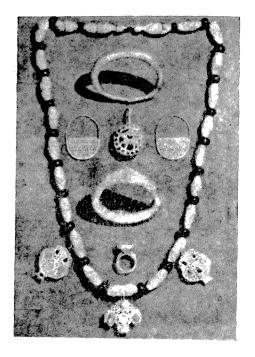
⁽٣) زكى محمد حسن : كنوز الفاطمييين ص ٤١ .

يعرفون قيمة الشيء إذا كان مثله موجودا ، بينا الذي عرض عليهم لا مثيل له ولاتقدر له قيمة . فاغتاظ من حضر من الوزراء المعزولين « المعللين » كما يقول المقريزي ، وأعطوا « الزمرد» لأحد القواد وحسب عليه فيه خسائة دينار (١)

وقد ذكر في كتاب الذخائر والتحف الذي نقل عنه كثيرا المقريزي في خططه أنه أخرج من دار الجوهر عقد جوهر قيمته على الأقل من ثمانين ألف دينار فصاعدا فتحري الموجودون ، وقال أحدهم يكتب بألني دينار وتشاغلوا بنظر ما سواه ، وانقطع سلمكه فتناثر حبه ، فأخذ واحد مهم واحدة فجيلها في جبيه ، وأخذ بن أبي كدينة حبة أخرى : وأخذ فحرى العرب بعض الحب ، والنقط من تبقوا ما تناثر منه ، على نحو لا ترى الجامات المنظمة مثاله إلا في أوقات الشدة والثورات .

وليس مما يدهش وجود قدر كبير من الزمرد في خزائن القصور الفاطمية ، إذا تذكرنا ماكتبه القلقشندى المؤرخ

⁽۱) المتریزی : الخطط ۱۰ ص ٤١٤ وکان الدینار یساوی نحو سنین قرشا ذهبا .



(شكل ١٥) حلى فاطمية تنسب إلى حوالى القرن الحادى عشر وهى تشمل على قلادة ذهبية تتدلى منها ثلاث دلايات وخاتمان ، وقرط ذهبى . (متحف الفن الإسلامى بالفاهرة)

المصرى(١) عن خواص الديار المصرية وإن أعظم الأحجار الكريمة خطرا هو معدن الزمرد الذي لا نظير له في سائر أقطار الأرض. والذي يوجد في هيئة عروق خضراء في تطابيق حجر أبيض بمنارة في حبل على ثمانية آيام من مدينة قوص(٢) ويذكر المقريزي أن الزمرد لم يزل يستخرج من الجبل المذكور حتى زمن الناصر علابن قلاوون « توفي عام ٢٤١ ه/ ١٣٤١). وقد كان ملوك الهند يحمل إليم الزمرد الذي يرد من مصر مركبا في الحواتيم مصونا في الحقاق(٣).

وبما نهبه كبار الموظفين المعزولين كمية كبيرة من الدر والجواهر الكريمة بلغ كيلها نحو سبع ويبات وكان قد بعث بها إلى الحلفاء الفواطم أتباعهم من بنى صليح في النمن . ونهبوا كذلك من خزائن القصر ألفا ومائتي خاتم ذهبا وفضة ذات فصوص من الأحتجار الكريمة المختلفة الأنواع والألوان والأنمان عما كان للمستنصر ولأجداده من قبله (٤) وما أهدى إليهم من

⁽١) صبح الأعشى: ج٣ ص ٢٧٦.

⁽٢) المتريزي (نشر الأستاذ فييت) ج ٤ ص ١٠٨ وما بعدها .

⁽٣) زكى محمد حسن : المرجع السابق ص ٤٢ .

⁽٤) زكى محمد حسن : المرجم السابق حاشية رقم ٢ ص ٤٣ .

عمالهم ووجوه دولنهم . وكان منها ثلاثة خواتم مربعة من الذهب عليها ثلاثة فصوص أحدها زمرد والآخران ياقوت ، بيعت باثنى عشر ألف دينار .

وشاهد الجوهريون كيسا فيه نحو ويبة من الجواهر هجزوا عن تقدير قيمتها وقالوا إن مثلها لا يشتريه إلا الملوك ، فقو مها الأمراء ورؤساء الجند بعشرين ألف دينار . ودخل أحد كبار موظنى القصر إلى الحليفة المستنصر وأخبره أن تلك الجواهر اشتراها حده الحاكم بأمر الله بسبعائة ألف دينار وكان يرى حنئذ أنها تساوى أكثر من هذا المبلغ الذى دفعه فها .

وقد تركت الأميرة عبدة بنت المعز التي ماتت عام ٤٤٢ه/ ١٠٥ م ثروة طائلة وتحفا لا تحصى . فقدر أن ما استخدم من الشمع في ختم خزائها وصناديقها أربعون رطلا مصريا أى نحو ١٤ كبلو جراما ، وإن القائمة التي ضمت بيان مخلفاتها من الأمتعة كنبت في ثلاثين رزمة من الورق ، ومن التحف التي تركتها نحو أربعائة سيف محلي بالذهب ونحو أردب من الزمرد وغير ذلك من الجواهر والأقشة النفيسة والأباريق والطسوت من البلور الصافي(١) .

Quatremére: Mémoires sur l' Egypte. P. 311 - 312.(1)

والواقع أنه لم يعرف عن الأمراء المسلمين مثل هذا الحرص على جمع النحف والألطاف ، اللهم إذا استثنينا أمراء المغول في الهند وشاهات إيران ، على أن هؤلاء كانوا يوجهون جل عنايتهم إلى جمع الصور الفنية ونماذج المخطوطات الجميلة(١) .

نمود إلى الفواطم فنجد في الفصل الذي عقده المقريزي في خططه (٢) وصف ما كانت عليه مجموعات الحليفة المستنصر بالله (١٠٩٥ / ١٠٩٥ م) عندما عرض قسم منها للبيع عام ١٠٥٠ م وهي تدل علي ما كانت تتمتع به مصر من ثروة ويسر ، ساعدها على تنفيذ سياستها في داخلية البلاد وخارجها . ونذكر من من تلك النفائس:

١ ـــ كلوته (عمامة) مرصعة بالجوهر وكانت من غرب ما في القصر ونفيسه ، ذكر أن قيمتها مائة وثلاثون ألف دنبار قومت بثمانين ألف دينار وكان وزن ما فهـا من الجوهر سبعة عشر رطلا اقتسمها من الزهماء فخر العرب وتاج الملوك فصار إلى أولهما منها قطعة بلخش ﴿ وزنها ثلاثة وعشرون مثقالا

⁽١) زكى محد حسن كنوز الفاطمسن . حاشة رقم ٢ ص ٤٧ .

⁽٢) القريري _ الخطط - ١ ص ١٤٤ - ٤١٦ .

وصار إلى ثانيهما مائة حبة من الدر وزن كل حبة ثلاثة مثاقيل . فلما كانت هزيمة الزهيمين من مصر نهبت كلها .

- طاووس ذهب مرصع بنفيس الجواهر ، عيناء من ياقوت أحمر وريشة من الزحاج الميناء المرصع بالذهب على ألوان ريش الطاووس وديك من الذهب له عرف مفروق كأكبر ما يكون من أعراف الديوك من الياقوت الأحمر مرصع بالدر والجوهر ، وعيناه ياقوت وغزال مرصع بنفيس الدر والجوهر و بطنه أبيض قد نظم من در رائع .

كثير من الصناديق الملأى بآلحابر المختلفة الأنواع والأحجام المصنوعة من الذهب والفضة والعاج والآبنوس وغير ذلك مرصمة بالجواهر والأحجار الكريمة. وقد ذكر المقريزى أن بعض هذه المحابر قومت الواحدة منها بألف دينار عدا الأحجار الكريمة التي كانت مرصمة بها. وصناديق عددة من السكاكين مذهبة ومفضفة بمقابض مختلفة الأنواع كلها مرصعة بالأحجار الكريمة أيضا.

أربعائة صندوق كبير محلاة بالذهب وامتلأت نقوشها
 بسائر أنواع الجوهر .

ـــ عدد كبير من الشطرنج رقعته من الحريرة وقطعة من

الذهب والفضة والعاج والأبنوس الحلى بالأحجار الـكريمة .

__ أربعهائة صندوق ملاً ى بالقطع الذهبية وقد حولت فيا بعد إلى نقود تقاممها الثوار .

- حصيرة منسوجة بالذهب زنتها ثمانية عشر رطملا ويقال إن بوران وكانت تسمى أيضاخديجة بنت الوزير الحسن بنسهل جلست عليها يوم زفت إلى الخليفة المأمون .

- عـدد كبير من المرائى المصنوعة من الصلب والمحلاة بالذهب والفضة والمحلى بعضها بالأحجار الكريمة .

صندوق يحتوى على سبعة أمداد من الزمرد قو م كل مد شلاعاته ألف دنيار

ـــ قرط من الأحجار الكريمة بقدر أمنه بنانين ألف دينار.

ـــ سبع ويبات من الدر القيم وكان قد بعث به أمير مكة .

ـــ منضدة قوائمها من العقبق .

وليس هذاكل ما تركه المستنصر من الكنوز ، فادا ما استنينا الأحجار الكرية والعلوف والسلاح وأدوات الزينة والعطور، لوجدنا أيضا قدرا كبيرا من النفائس التي لا تقوم بمال في خزائن أخرى (٥٠).

⁽١) الدكتور حسن ابراهيم حسن : الفاطميون في مصر ص٢٥٦ .

و يحتفظ متحف الفن الإسلامي بمجموعة من الحلى الإسلامية ينسب معظمها إلى القرن الحادى عشر وما بعده ، وفيا يلى أهم تلك الحلر :

١ -- قرص مقعر من الذهب ومغطى بالمينا ومقسم إلى ثلاثة أقسام . فنى الوسط كتابة كونية بيضاء مزخرفة باللون الأحمر على أرضية سنجابية ونصها « الله خير حافظا » وفى القسمين الأعلى والأسفل زخرفة حمراء محدودة بالذهب على أرضية خضراء تنسب إلى القرن الحادى عشر رقم تسجيلها فى المتحف ٢٣٣٧ حلية من الذهب ، مستديرة وعلى أحد وجهيها طبقة من المبناء متعددة الألوان بهارسم طائرين متواجبين فى إطار مستدير ويفصل بين كل لون وآخر جدار من الذهب تنسب إلى القرن الحادى عشر رقم ((١٣١٨٧) .

س ــ مدلاة من الذهب شكلها مثلث ، وعلى أحد وجهها
 زخارف بالمينا على شكل زهرة ، تنسب إلى القرن الحادى عشر
 (رقمها ١٣٢٤٤) .

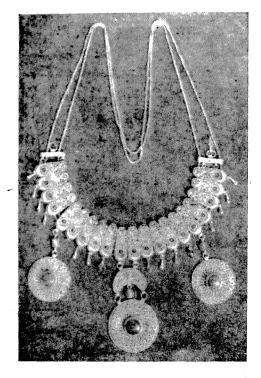
علال من الذهب عليه رسم طائرين بالمبنا متعددة الألوان ينسب إلى القرن الحادى عشر (رقمها بالمتحف ٩٤٥٥).
 مدلاة من الفضة المذهبة على شكل دائرة تنقصها سده

من داخلها دائرة آخرى تمس محيطها « فتجعل التحفة على شكل الهلال » وتنالف زخرفتها من رسوم نباتية وهندسية غاية الدقة وفى أحد الوجهين دائرة صغيرة بها رسم طائر فى منقاره فرع نباتى بالمينا متعددة الألوان - تنسب إلى القرن الثاني عشر (رقها ١٢١٣٧) .

٣ - مدلاة من الذهب عليها كتابة بخط النسخ نصها
 « عز دامم » وزخارف بالمينا متعددة الألوان ، تنسب إلى
 القرن الثالث عثمر (رقها بالمتحف ٩٤٦٠) .

٧ - عقد من الدهب مكون من عشرين محلكا شغل «شفتش» شكلها ييضاوى وبأعلى كل منها لؤلؤة صغيرة ويتدلى من الدهب شغل «شفتشى» في وسط كل منها حجر مستدير والمدلاة الوسطى مثبتة في شكل هلال صغير مطم بالمينا وعليه كتابه نصها «عز دائم» ، ينسب إلى القرن الثالث عشر الميلادى (رقها ١٣٧٤٦) (شكل رقم ١٦) .

٨ خاتم من الذهب ، على جانبه زخرفة عربية بارزة ومثبث بالحاتم فص يمنى غامق ينسب إلى القرن الرابع عشر (رقه ١٦٣٥٤).



(شكل ١٦) قلادة ذهبية دقيقة الصناعة الى العصر المملوكي في مصر ، طعمت بالميناء المتمددة الألوان ، متحف الغن الإسلامي .

٩ -- سوار من الذهب ينتهى طرفاه برأسى تنين يقبضان
 على محبس عليه رنكربه شارة السيف ، ينسب إلى القرن
 الرابع عشر (رقم ١٥٤٧١).

١٠ -- سوار من الذهب ينتهى طرفاه برأسى تنين يقبضان
 على محبس عليه كتابة نسخية دعائية نصها (العز لك والفنا)
 ينسب إلى القرن الرابع عشر (رقم ١٤٨٠٢).

۱۱ — سوار من الذهب مفرغ من الداخل وينتهى برأمى أسد بينهما قفل مستدير على شكل رنك وعلى شطبه كنابة تنسب إلى القرن الرابع عشر (رقه ١٥٥٤٦).

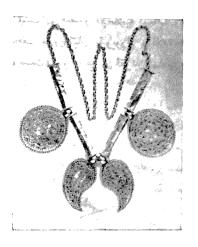
۱۲ — سوار من الذهب مؤلف من أسلاك ذهبية مجدولة وله عبس مستدير عليه شكل نجمة مسدسة مكتوب بوسطها عز من قنع وذل من طمع » ينسب إلى القرن الرابع عشر (رقه ١٦٤٣٥).

۱۳ — قرط كبير من الذهب على شكل دائرة يتوسطها شهريط مستطيل به زخارف نباتية وهندسية مفرغة وتتدلى من أسفله حليتان تكتنفان دائرة صغيرة بها زخارف مفرغة ينسب إلى القرن الرابع عشر (١٤٩٩١).

وفى متحف بناكى بأثينا مجموعة جميلة من الحلى والمرصعات

الإسلامية كالأقراط والحواتم والعقود بما ينسبه العلماء إلى الفترة التي تتوسط القرن الناسع والحامس عشر . وبدار الآثار العربية وخان مرجان » في بغداد مجموعة طبية من الحلى والمرصعات العراقية التي تنسب إلى العصور الإسلامية المتعاقبة وفي مجموعة مورجان بمتحف مترو يولنيان بنيو يورك ، قلادة « عقد » من الذهب ، صنعت في سورية فيا بين القرنين السادس والسابع .





(شكل ١٧) قلادة (عقد) من الذهب صنعت فى سورية فيها بين القرنين السادس والسابم ، من مجموعة مورجان بمتحف متروبولتيان .

الحلى المصربي فى العتون الستاحيين

علماء الحملة الفرنسية الذين وفدوا إلى مصر بصحبة المستشرق أدوارد وليم لين المبليون بونابرت والمستشرق أدوارد وليم لين في كتابه « المصريون المحدثون » حلى النساء في مصر وصفا موجزاً ، وما كانت عليه في القرن الناسع عشر في الشكل والصنعة وسنحمل أهمها :

1 — القرص: وهي حلية محدبة مستديرة قطرها خمس بوصات تقريباً وتحاط على قه الطربوش فإذا كانت لذوات الثروة كان يعرف بقرص الماس وهو يشكون من ماسات تركب في ذهب وشكون على طرز المخرم على هيئة ورود وأوراقها ، وتكون الماسات عادة من نوع تافه وببلغ قيمة القرص الماسي المتوسط الجمال مائة وخسة وعشرين جنبها استرلينيا ولبعض السيدات قرص للبس العادى وقرص ثان للمناسبات الحاصة أكبر حجها وأحمل شكلا فقط .

وهناك نوع آخر إممه « قرص ذهب » عبارة عن صفيحة محدبة من الذهب البارز الرقيق وتنوسطه دائمًا زمردة مقلدة ويبطن القرص الذهبى بطبقة كثيفة من الشمع "تغطى بقطمة من الورق.

٧ — القصة : وهى حلية يتراوح طولها بين سبع بوسات ونمان . وتتكون من ماس مركب فى ذهب أو فضة يضاف إليها أحيانا زمرد وياقوت ولؤلؤ ، ويعلق بها أقراط من الماس أو الزمرد وتوضع القصة فى مقدمة الربطة على رأس العروس خارج طرحتها كما يوضع القرص أيضا ويلبس نساء الطبقتين العلما والوسطى القصة .

وهناك اسم آخر لنفس النوع إممه العينة يلبس بنفس الطريقة ويبلغ طوله إذا كان تام الحجم أربع عشرة بوصات أو خس عشرة .

٣ — الشواطح: حليتان تنكون كل منهما من الائة صفوف من اللؤلؤ أوا كثر بعاول القصة تقريبا تجمعها في الوسط زمردة مثقوبة مثل عقد اللؤلؤ العادى أو تتكون من لآليء مرتبة على هيئة شريط ضبق ويضاف إلها أحيانا بعض زمردات صغيرة وتثبت الشواطح بالربطة على هيئة إكليلين واحد على كل جانب من الرأس من طرف القصة إلى خلف غطاء الرأس أو إلى القرط أحيانا.

ع ـــ الريشة : ــ وهي عسلوج من الماس مركب في ذهب أو فضة و ملبس في صدر غطاء الرأس أو في جانبه .

ه ـــ الملال ــ نلال من الماس مركب في ذهب أو فضة ويلبس مثل الريشة .

٣ ـــ القمرة حاية مكمونة من صفيحة ذهبية بأشغال تصويرية وأحانا بكلمات عربية وبها حوالي سبع قطع ذهبية مستوية صغيرة تسمى الواحدة منها برق ، تربط بالجزء الأسفل أو تكون من ذهب وماس وياقوت الخ ، وتركب أحيانا ثلاث قرات مع سفها و ننقش علمها عبارات دعائية مثل ﴿ يَا كَافِي بِاشَافِي بِاحَافَظُ مَآمِين ∢ وتستعمل للزينة والحرز ..

 الساقية وهي حلية مستدرة مستوية من الذهب الخرم. بهالآلي صغيرة ويتوسطها ماسة أو حجر كريم آخر وتلبس على طريقة القمرة أو معها .

وهناك عدة حلى أخرى في شكل الورود والفراش إلخ وتوضع على غطاء الرأس .

الانفراط والعقود:

توجد أنواع كثيرة منها ما يؤلف من الماس المركب في الذهب 1.1

أو الفضة أو من لؤاؤة مدلاة يعلوها حلية ذهبية على شكل النبات وتنشابه العقود في أشكالها معظمها من الحرز أما سيدات الطبقة الغنية فيستعملن العقود من الماس المركب في الذهب أو اللؤلؤة .

ويوجد نوع من العقود يعرف باسم « لبه » ويتكون من خرزات ذهبية مجوفة تنوسطها خرزة مختلفة النوع قد تكون من حجر كريم أو من المرجان واللبة لا تلبسها إلا نساء الطبقة الفقيرة وتؤلف بعض النساء عقدا طويلا بقطع الجنيه «المعروف بالبندقي » أو النقود الذهبية التركية أو المصرية .

الاُساور :

وتصنع الأساور من الماس أو من الأحجار الكريمة التي تركب في الذهب أو من الله ليء أو من الذهب فقط وهناك نوع منها يمكن شدها فتفتح الميلا التوضع حول المصم ، وهي تصنع من الذهب البندقي « الشديد المرونة » ويلبس النساء في سيقانهم الحلخال ، وهو حلية نقيلة ، يحدث رنينا باصطدامه الواحد بالآخر عند المشي . ويكون الخلخال من الذهب أو الفضة

الأسمين ويلبسه زوجات الريفيين الأغنياء ومشايخ البلد (١٠ .

ومن حلى السيدات (الحجاب » وهى كنابة يعتقد فيها البسطاء يغطى بقباش مشمع ليحميه من النلف ويوضع فى غلاف من الدهب الرقيق البارز الشغل أو من الفضة ونساء الطبقات الفقيرة يلبسن أحيانا الأقراط الذهبية ولكن أكثرها شبوطا دانحاسية » والقليل منها من الفضة .

وهن يلبسن الحزام ولا سيا في مدن الريف وقراه بمصر وهو يصنع عادة من النحاس ويبلغ قطره من بوصة إلى بوصة ونسف ويعلق به عادة ثلاث خرزات أو أكثر من الزجاج الملون الأحمر والأزرق وهو يكاد يوضع دائما في الجانب الأيمن من الأنف ويندلى بصنه أمام الفم ، ولذلك تضطر لابسة الحزام أن تمسكه بإحدى بديها عندما تضع شيئاً في فها وقد يصنع الحزام من الذهب.

وهناك حلية أخرى بلبسها بعض النساء في الرقبة تسمى طوقاً وهي من الفضة أو النحاس الأصفر ، ويلبس الفتيات

⁽۱) يلبس بعض الفتيات خلاخيل صفيرة من الحديد بها جلاجل او أجراس صفيرة .

الصغيرات أيضاً هذه الحلية أحيانا وتصنع بعضالأطواق الصغيرة من الحديد .

أما أساور الطبقة الفقيرة فبعضها من الفضة وبعضها من النحاس الأحمر أو الأصفر وهي على شكل أساور الذهبالسابق وسفها والأساور النحاسية أكثرها شيوعا (١)

* * *

لقد تقدمت صناعة الحلى فى البلدان العربية تقدما ملحوظا فىالقرن العشرين ، وتطورت أساليهاكما اقتبسالصياغ الأساليب الغربية ، ومع ذلك تلاحظ فى البلاد الريفية تمسكا بالتقاليد الفنه القدمة .

ويقوم فى قلب القاهرة القديمة حى الصاغة حيث يلمع فيه بريق الذهب فى خزانات تجتذب السيدات الأنيقات اللاتى يترددن كل حين وآخر للتعرف على أحدث (الموضات » التى طرأت على الأقراط والأساور والقلائد ... فإن الحلى الجميلة ككل شىء تحبه المرأة ، تخضم للموضة والتجدد المستمر .

⁽۱) ﴿ المصريون المحدثون شمائلهم وعاداتهم فى القرن التاسع عشر ﴾ لادواردوليم لين ، ترجمة عدلى نور ؛ ص ٣٤٠ — ٤٤١

ويصل إلى الصائغ أحدث ما يخرجه الصاغة الأحانب في فن الصياغة ﴿ كَتَالُوجَاتَ ﴾ تصدر بانتظام ، فيأخذها الصائغ المربي ويدخلعلها تعديلات وتجديدات علىخطوطها الغريبة بماينسجم مع أدواق زبائنه ، وقد أثبت الصائغ العربي مهارة ذئقة في ﴿تَخْطَيْطُ ﴾ وصياغة الحلى ، تلك المهارة التي يبدو أنها تجرى في دمه منذ أسلافه القدامي . ولا ندهش إذا قلنا إن أذواق السيدات في إقبالمن على الحلى قد تطورت أيضا . فقد تلت أحجام الـكردان والأساور من قبل ، وقل استعال بعض الأحجار الكرعة ، وانجه الإقبال على الحلى المبسطة . وكان ذلك ناتجا عنارتفاع أسعارالذهب والجواهر وأجور الصناعة التي يتقاضاها الفنان الماهر . فما كان تمنه ٥٠جنها منذ ثلاثين سنة ، أصبح الآن مائتي جنيه ، كما أن الماس تضاعف تمنه ست مرات ، وقد وصل مُن قيراط الماس برلنت وهو أجود الأنواع إلى خسائة من. الجنهات ، وماس الفلمنك القيراط منه حوالي ٢٠جنيه ويستورد معظمها من هولندةنه

والصباغة في بلادنا ، أصبحت فنا تدرس قواعده وأساليبه بدقة في معهد كلية الفنون التطبيقية بواساطة أسانذة. أكفاء . ويدرس الطلبة أساليب تصميم الحلى وترصيع الجواهر لتنمشى 1.0

مع أزياء الملابس وجمال المرأة وتسريحة الشعر ولون الفستان . وأحدث موضة !

الحلى فى العراق القديم :

عرف فن الحفر على الأحجار الكريمة منذ أربعة ألف عام ق. م على الأقل وربحا قبل ذلك بالف عام فى مصر وآشور وليس من المحقق جدا إذا كانت لبابل أم لمصر فضل الأسبقية في إجادة هذه الصناعة الفنية . وإن ما وصل إلينا من الألطاف الأثرية إلى اليوم ليشهد بان السومريين سبقواالمصريين فى مضار هذا الفن . وكانوا بدورهم قد شيدوا حضارة عتازة فى بابل قبل وصول الساميين إلى بلادهم ، ويرجع إلى هؤلاء كما يقال الفضل فى نقل ذلك الفن الجيل إلى وادى النيل .

فنى سومر انخذت شكل الإسطوانة المسنديرة التى يخترقها تقب صنير « خرم » يسهل إمداد خيط فيه ومن ثم يستطاع تاليف عدة منها على شكل الجمران بعد شكل الإسطوانة .

عرف استمال الحلى فى بلاد ما بين النهرين وكان الرجال والنساء يشنفون آذاتهم بالأقراط ويتقادون القلائد فى أعناقهم ويرينون معاصمهم بالأساور وسواعسهم بالدمالج وأصابعهم

بالحواتم. وكانوا يصيغون حليهم من الحديد عندماكان عزيز الوجود ، يتنافسون باقتنائه ، ثم استبدلوا به البرنز ، أما الحل المصنوعة من الذهب والفضة فكانت نادرة جـدا، ولكن المصنوع منهاكان بالغ الإتقان والحسن .

أما صناعة الحفرعلى الأحجارالكريمة فيسهل نتبع خطوات تطورها من بدء الحصا المنحوتة باسلوب بداى إلى الأسطوانات المقيقية الجبلة وقدوصلت إلينا آلاف الأحجار البابلية والأشورية الحفورة ، وهي مختلفة النوع والتاريخ والصنعة وقد كانت لها أهمية في القضاء . إذ أن بصائما على ألواح الآجر وهو لبن كانت بمثابة الامضاءات .

وقد اقتصرت صناعة حفر أحجار الأختام هذه فى ما بين الهرين على النوع الناطس منها ، ولم يصنعوا النوع البارز منها بالأسلوب المعروف« كاميه » الذى اشتهر فى العالم الغربى .

ولم يبلغ الآشوريون ما بلغوه من إجادة صناعة حفر الأحجار الكريمة الصلبة دفعة واحدة ، بل ربما قطعوا في ذلك اجيالا عديدة لأن قدماء الكلدانيين بدأوا هذه الصناعة بنقش أشكال ساذجة . حفروها على الحصا بطريقة بهيدة عن أصول وقواعد

الفن كل البعد(١) ثم تقدموا تدريجيا فحفروا على النهاء albâtre والعقيق العانى ouyx والحجر أو الرخام السهافى وما إلى الرخيص الثمن من هذه الأحجار .

وتدرجوا رويدا في أمد طال إلى أواخر عهد نينوى ، حتى استطاعوا النقش على الأحجار النفيسة النامة النقاء والصفاء من العقيق الأحيض الشديد الصلادة التي لا يمكن حكها أو صقلها للحفر عليها إلا باستمال مسحوقها ، وقد توصلوا إلى أن يصوروا عليها نقوشا دقيقة الصنع من النوع البارز .

وبعد سقوط دولة الأموريين في بابل لم يتم جنوب الجزيرة بدور سياسى هام واحتفظ بمنزلته الثقافية فقط . وقد استفادت الدول الشرقية التي جاءت في أحقاب هؤلاء الأموريين بحضارتهم، ولا غرو إذن أن يتصل الحيثيون « الألف الثانية ق م » والآشوريون « النصف الأول من الالف الأولى ق . م » وغيرهم من شموب آسيا الصغرى بمهارة وحذق الأموريين الغابرة في فن صناعة الأحجار الكريمة ثم أضافوا إلها ما استجدوه حسب فنونهم الحاصة ، وكان من أهم الأشكال

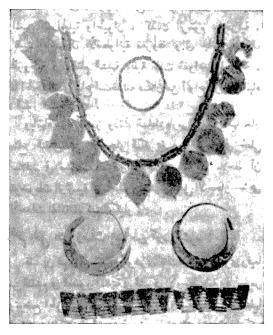
 ⁽۱) جوستاف لوبون : حضارة بابل وآشور . ترجمة محود خبرت ص ۱۵۰ — ۱۵۱ .

الفنية المفضلة التي يحفرونها على الأحجار مناظر العبادة والحيوان ، كذلك الرسوم الزخرفية . وبقيت الاشكال الأسطوانية معروفة وإلى جانها الأشكال الخروطية والأختام الشبية بالقبة ذات القواعد المسطحة . أما الحجر الذي شاع استخدامه فكان من أنواع المرو أو النهاء « البلور الصخرى » .

وبانتهاء دولة آشور وذلك بتسلط فارس القديمة عليها سار صناع النقش على الأحجار الكريمة من الفرس في خطى أسلافهم في صناعتهم الفنية وأسلوبهم ، بيد أننا نلاحظ أن الموضوعات الرئيسية التي أخذوا ينقشونها على الأحجار — هي الأحداث الهامة لملوكهم الكبار .

أهم الحلى التي وصلت إلينًا من آور وآشور:

قلنا إن فنون الصائغ والجوهرى كانتقد بلغت مستوى رفيعا من التقدم فى العصور القديمة فى الشرق الأوسط عامة وفى سومر وتوضح الحلى الذهبية للملكة شوباد ووصيفاتها التى عثر عليها فى المقابر الملكية فى أور بجنوب غرب بلاد النهرين والتى أمكن تاريخها فى الفترة التى تتوسط ٢٥٠٠ق . م و ٨٢٠٠ ق. م توضح الأبهة والثراء للحلى السومرية (شكل ١٨) .



(شكل ١٨) حلى مختلفة لسيدات البلاط من الذهب المرصع باللاؤورد عثر عليها حفائراً وربالعراق ، تنسب إلى العهد السوسرى (٣٥٠٠ – ٢٨٠٠ ق . م) يمتحف مترو بوليتان بنيويورك .

وتوجد بعض هـذه الحلى اليوم فى متحف المتربوليتان بنيويورك(١) ، كايعرض فى المتحف العراقى مجموعة نفيسة من الحملى التى تنسب إلى ذلك العصر القديم وسنذكر أهمها فى الثبت الآتى :

١ - بعض الحلى الدهبية التي اكتشفت في موقع (نبه كورا)
 و يرجع تاريخها إلى حوالي ٣٠٠٠ ق . م .

۲ - خودة إحتفالية من الذهب تعود إلى الأمير (مش
 - كلام - دك وهى ترينا طريقة ترتيب الشعر عند رجال ذلك العمر العراقى حوالي ٢٨٠٠ ق . م

حنجر نفيس من الذهب قبضته من حجر اللازورد المسعد ، وكذلك غمد ذهبي مزين بالتخريم ، ويحمل النصل إشارة ربما كانت ملامة الصائغ الذي صنعه وقد اكتشف في إحدى قور المقبرة الملكية ويرجع تاريخه إلى حوالي ٢٨٠٠ ق . م
 ياس رأس نسائي مع حلاه الذهبية وينسب إلى أميرة

ه مجموعة من الحلى الذهبية المنوعة وبعض زينات الرأس

ممر بة تدعير ﴿ شب آد ﴾ .

Near Eastern Jewellery. The Metropolitan (1)
Muaeum of Art. New York. 1940. fig. 1.

الفعنية المطمعة التى عثر عليها فى المقبرة الملكية المذكورة وتنسب إلى نفس الناريخ .

٦ -- كأس جميلة من الذهب تمثل المستوى الرفيع الذي
 وصل إليها فن الصياغة في سومر وعثر عليها في أور .

٧ - خاتم ذهبى ذو حجر كريم منقوش ، وهو بين الحلى الذهبية والمجوهرات من القلادات والأقراط ، ومنها قلائد مزينة بلؤلؤ حقيق لابزال يحتفظ بلممانه(١) وقد صنعت بمهارة فائقة تدل على مدى ما وصل إليه فن الصياغة فى العراق فى خلال السم الفر ثى و البارثي » .

⁽١) دليل المتحف العراق . بنداد.

الحلى فى دولة العباسيين

العرب في أيام جاهليهم الحلي و بعض أنواع الأحجار عرف الكريمة. ولكنهم لم يقدرونها .وقد ذكر الميداني

ان مارية بنت ظالم بن وهب أهدت الكمية قرطها وعلمهما در تان كبيضتى حمام ، لم يرالناس مثلهما ، ولم يدروا ماقيمتهما، ما جعلهما مضرب المثل القائل : خذه ولو بقرطى مارية أى لا يفوتنك بأى ثمن يكون .

ولما نهض المسلمون الفتح ونشر رايات الإسلام في زمن الحلفاء الراشدين كانوا أكثر ما لاقوء من الفرش الفاخر والمجوهرات الثمينة في فارس ، وعند فتح المدائن « طيشفون » دهشوا ولم يعرفوا قيمتها . ذكروا أن بدويا ظفر يوم المدائن بحجر من الباقوت كبير يساوى مبلغا عظها . فلم يدر قيمته فاشتراء منه أحدهم بألف درهم . ثم علم أنه كان يساوى أضماف ذلك المبلغ فلامه أصحابه على تفريطه به فقال « لو عرفت عددا أكثر من الألف لطابنة (١) .

⁽۱) الفخرى ص ۷٤

وكان الفاتحون من العرب فى جملة ماعتروا عليه فى المدائن كثيراً من الآنية والحلى الدهبية المرصعة بالجوهر . وفيها تاج كسرى وألبسته من الديباج المنسوج بالذهب المنظوم بالجوهر ، وظفر آخرون بسفطين فى أحدها فرس من ذهب بسرج من فضة ، وعلى انفره الياقوت والزمرد المنظوم على الفضة ، وفارس من فضة مكلل بالجوهر . وفى الآخر ناقة من الفضة عليها شليل من ذهب مهم بالجوهر . ووقع فى أيديهم بساط يسمونه الفطيف طوله ١٠ ذراعا فى ستين مطرز بالصور وعليه فصوص كالابهار أرضهامذهبة يتخللها فصوص كالدر . وحمل هذا البساط إلى عمر بن الحطاب فى المدينة فقطعه وفرقه بين أصحابه مثل سائر النائم (١) .

وعلى مر الزمن وبعد اتصال الدولة العربية بغيرها من البلاد المفتوحة ، صار العرب يقدرون الجواهر والحلى ويعملون على اقتنائها ، وقد حوت قصور الأمويين والعباسيين والعاطميين من بعدهم شتى الألطاف من الأوانى النفيسة والحلى والجواهر والطنافس نما وصفه المؤرخون في أسفاره . وما زالت تلك

⁽۱) ابن الأثير ج ۲ ص ۲۲۰.

الجمومات النادرة التى اقتناها هارون الرشيد والبرامكة والفواطم منه ب الأمثال .

وقد ذكر الأدباء والمؤرخون ماكانت تضمه قصورهم من حلى الذهب والجواهر والبلور وغيرها . ويجد الباحث فياكنبه المؤرخون العلبرى وابن الأثير وهماد الدين الأصفهاني حقائق كثيرة عن هدايا الجلفاء ومنحهم لأمرائهم وعمالم ، وماكانت تضمه القصور ودور الوجهاء من النفائس والألطاف . على أن بعض الحلفاء عباسيين أو فواطم قد غالوا في الجمع إلى حد الترف والبذخ ، وقلدوا في ذلك المجال الأكاسرة والقياصرة في العصور السالفة وقد تسابق الحلفاء العباسيون في الحصول على المجوهرات ولاسيا الدر وهو المؤلؤ الكبير والياقوت الأحرالقاني وصاروا يستشيرون أهل الحبة والمرقة بالأحجار الكريمة .

و يحدثنا العلامة البيرويي (١) .

إن الرشيد كان شديد الولع بالجواهر ، حريصاً على اقتنائها وأنه بعث بالصباح الكندى الجوهرى إلى صاحب سرنديب لابتياع الجواهر في بلاده . فأكرمه الملك ورحب به ، وأراه

۱۲ - ۱۲ س ۱۲ س ۱۲ - ۱۳ ۱۱ البیرونی : الجامیر فی معرفة الجواهر ص ۱۲ - ۱۳ میرونی

خزانة جواهره وهو يقلبها ويتعجب منجلالتها وعظم أجرامها إلى أن بانع ياقوتة حمراء . ولم يكن الصباح قد رأى فى خزائن الملوك مثلها الحلوك مثلها فاشتد إعجابه وقال له الملك « هل لك عهد بمثلها الله . لا والله . قال : فهل تقدر على تقويم الحبحر الكريم إذا عجز الكل عنه ؟ قال : أفعل . وشق ذلك على الملك وقال له : كنت أسترجع عقلك ، فكذبت فراستى فيك لادهائك ما أهجز الكافة » .

قال الصباح (ما أخطأت فراستك وإن أردت صدقتها فاجمع عندك من ذوى البصر بأمر الجواهر (فجمعهم ، واستحضر الصباح ملاءة وبسطها ودفع أطرافها إلى أربعة نفر يمسكونها في الهواء ثم رمى بالياقوتة فوق الملاءة بأقصى قوته . ولماسقطت على الملاءة ، قال الملك : إن تنصب الدين على الأرض إلى أن تعلو إلى حيث بلغت بالرمى فاستحسن القوم قوله وجل في أعينهم وعين الملك وأمر فحشى فوه بالجوهر الرائق وخلع عليه وصرفه (١) .

⁽۱) بوجد كثير من تلك الأحاديث المنقولة عن الهند وجزيره سرنديت فى كتب الأحجار الكريمة ﴿ أمثال أزهار ألأمكار في جواهر الأحجار » ورسائل النزويني والدمشتي والأكماني وغيره .

بنو العباسى والاحجار الكريمة

قبل إن هارون الرشيد اشترى فس ياقوت أحمر أربعين ألف دينار وكان قديما يعرف بالجبل ، وقد استحوز عليه الملوك ، فنقش عليه الرشيد احمد (۱) واشترى فسأ آخر بمائة وعشرين ألف درهم (۲) وعرض أحد مجار المصوغات بينداد على يحيي بن خالد سفط جوهر فساومه على يمنه بسبعة ملايين درهم (۳) . وقد بالغ المباسبون في اقتناء المجوهرات حتى نظموها في عصائب نسائهم كا فعلت أخت الرشيد (٤) ورصعوا بها خفافهن كا فعلت أم جعفر وقد أعطى الخليفة المأمون بوران بي مهرها ليلة زفافها ألف حصاة من الياقوت . وقد أوقد الشموع العنبر في كل واحدة مائة من (المن = ١٦٠ درهم) وقد بسط لها فرشاً كان الحسير منها منسوجاً بالذهب مكللا بالدر والياقوت . وجيء بمكتل مرصع بالجواهر فيه درر كبار والياقوت (٥) . وجيء بمكتل مرصع بالجواهر فيه درر كبار

⁽۱) المسعودي ج ۲ ص ۳۰۰ .

⁽٢) ألاتلدي ص ١٤١.

⁽٣) الطري ح ٢ ص ١٨٩ ·

⁽٤) الأغابي ج٩ ص ٨٣٠

⁽ه) اس خلدون ج ۱ ص ه ۱٤٠

نثرت على النساء وفيهن زيدة وحمدونة بنت الرشيد . فما مست إحداهن من الدر شيئاً . فقال المأمون :

شرِّ فن أبا محمد وأكرمنه. فدت كل واحدة مهن يدها فأخذت درة فبتى سائر الدر يلوح على ذلك الحسير الذهب ويتلاُلاُ^(۱) وفي الليلة التالية للمرس جاء المأمون فنثرت عليه جدّم، ألف درة كانت في صينية ذهب^(۲) وغير ذلك.

ومن مشاهير الجوهرين ابن الجساس الذي أمر الحليفة المقتدر (١٩٠٨ – ٩٣٢) بمسادرة ٥٠٠٠٠٠٠٠ ديناراً من أمواله وبالرغم من ذلك استمر على ثرائه وكان على رأس أسرة من مشاهر تجار الجواهر (٣).

وكانت لأم الحليفة المستمين (٨٦٢ — ٨٦٦ م) سجادة صنعت خصيصاً لما قومت بمبلغ ٥٠٠٠ر ١٣٠٠ من الدراهم وكانت محلاة مجميع صور الطيور التي صنعت من الذهب ومرصعة

⁽١) جورجي زيدان . التبدن الإسلامي ح • ص ١٤٨ .

⁽٢) لطائف الممارف ص ٧٣.

 ⁽٣) المسعودى جـ ٤ ص ٩٨ — ٩٩ وكان بين ثلك الثروة بإقوتة هارون الرشيد المعروفة باسم الجبـــل ولؤلؤة أخرى كانت تزن ثلاثة مثاقيل وغيرهما من الجواهر انظر أيضاً الفخرى ص٣٥٣

بالباقوت الأحمر وغيره من الأحجار الكريمة(١) .

وقد قبل إن الحليفة المكتنى خلف بعد مماته من الجواهر ماقدر ثمنه بمبلغ عشرين مليونا من الدنانير فقد ترك من الكراع والسلاح والأقاث والجواهر وحمامم مرو والحلل الموشاة الىمانية المنسوجة بالذهب والأبسطة الأرمنية . . ما يعد الآلاف .

وما زالت إلى اليوم ثروة هارون الرشيد في الجواهر والحلي مضرب الأمثال، ولاشك أنها تجاوزت ماكانت تمتلكم أسرة روتشيلد المعروفة في القرن الناسع عشر.

وقد ذكر المؤرخون والأدباء في عصره صفحات عديدة هماكات تضمه قصوره من الذهب والفضة والجواهر والمنسوجات الحريرية النسادرة وغيرها ويجد الباحث فياكنيه العابرى وابن الأثير تفاصيل كثيرة عن هدايا الخلفاء ومتحهم لأمرائهم وهمالهم^(۲) وماكانت تضمه القصور ودور الوجهاء من النفائس والألطاف .

* * *

⁽۱) الابشييي جـ ۱ ص ۱،٤

⁽٢) ابن الأثير جـ ٧ ص ١٦٤

ومن أهم الموامل التي ساءدت على علو منزلة فن صياغة الحلى والأحجار الكريمة في زمن السباسيين وجود مناجم الذهب والفضة في خراسان ، وكان يمد هذا الإقليم الحكومة المركزية بالرخام والزئبق . أما أنواع الياقوت واللازورد والأزوريت فكانت تردمن إقليم ماوراء النهر . وكان يحصل على الرصاص والفضة من كرمان « إيران » أما اللؤلؤ فمن جزر البحرين والفيدوز من ينسابور والعقيق الأعمر من صنعاء والحديد من حيل لبنان وذلك علاوة على ما كان يرد إلها من الهند وسيلان والشرق الأقصى .

ولاشك أن كثيراً من النحف العباسية قد ضاعت فها ضاع في أعقاب غارة النتار على العراق .. فقد حدث ابن الفوطى البغدادى وكان معاصراً لسقوط بغداد عام ٢٥٦ هـ / ١٢٥٨ م. أن هولاكو وصل بغداد في حيش لا يحصى عدده ولا ينفذ مدده . فخرج الحليفة المستعصم ووزيره مؤيد الدين العلقمى ومعه جمع كثير إلى هولاكو . ثم دخل الحليفة بغداد ومعه جماعة من أمراء المغول ، وخوجه نصر الدين الطوسى . وأخرج إلى النتار من الأموال والجواهر والحلي والزركاش والثياب وأواني الذهب والفضة والأعلاق النفيسة جملة عظيمة .

كذلك كان الحال عند الحلفاء فى الأندلس ، فقد جمع كثير منهم النفائس والنحف فى قصورهم سواء أكانت فى طليطلة أوغر ناطة أو أشبيلية أو قرطية ، ونقل صاحب نفح الطيب عن ابن الرقيق ، أن الناس لما اقتحموا الزهراء وأسقطوا هشاماً ، وأزالوا دولة بنى عامر نهبوا قصور الحلافة فيها حتى أن بعض مانهب فى الثورة وصل إلى بنداد وسائر بلاد الشرق وبيع فى أسواقها .



الحلى نىسورىية

الله الحفر والثنقيب في مختلف مناطق الله الحفر والثنقيب المناف الصياغة منذ على مدى ازدهار فن الصياغة منذ القدم ، لقد تفنن الصائغ السوري القديم في إبداع عادج جديدة. وأنماط منوعة من الحيل الذهبية . وقد عثر في أحد مساكن أوغاريت على ميزان صائغ مع مجموعة كاملة من الأوزان وقطع ذهبية وفضية احتياطية لها شكل حلقات مختافة ، أضف إلى ذلك قالباً جميلًا لصنع الحلي ، وقد استمرت تقاليد فن الصياغة أصيلة في سورية ، تنوارثها الأجيال ، حتى العصر الهلنستي ، ويبدو أن فن الصياغة قد استأثر بتشجيع ملوك السلوقيين ﴿ ٣١٧ ـــ ١٧٤ ق . م ، 6 حتى أن الملك أنطيوخس الرابع ﴿ ١٧٤ ---١٦٤ ق . م ، كثيراً ماكان يترك حاشيته ليتجول في سوق صائني الفضة والذهب ، فكان يلتقي بالسباكين والصائغين فيتحدث معهم ، ويصغى إليهم ، ويتأمل في مبتكر اتهم الفنية . ولم يكن الصائغ السورى يستخدم الذهب في إمداع النيجان والأكاليل فحسب ، بل كان يتفنن في استخدامه وإدخاله في النسيج والأسلحة . وعندما ازدهرت تدمر وأصبحت قاعدة سياسية وتجارية هامة في الشرق العربي ، أخذت الحسان تطلبن الحلي الجميلة ، ويتزين بالأقراط البديمة ، والأساور المضفورة والمبسطة ، والحواتم العديدة المرصعة بالأحجار الكريمة ، والأطواق المنوعة الأشكال ، والمشابك الكبيرة . ويكني أن نلتي نظرة عارة على بمائيل التدمريات ، اندرك مدى اهمامهن بالحلي ، وميلهن إلى التزين والنجمل مها .

وإذا ألقينا نظرة على الآثار المكتشفة في حوران وجبل العرب .. أدركنا مدى اهتمام السوريات في العصر الروماني بالمقود المفردة والمزدوجة ، وأساور المعمم والعضد والقدم ، والأقراط المؤلفة من السكرات وأنصاف الكرات والسلاسل الطويلة ، والحلقات السكبيرة ، والحواتم والعصيات ، ويمكن القول بأن الحلى المكتشفة في حوران أغنى المجموعات المكتشفة في حوران أغنى المجموعات المكتشفة في أية منطقة أخرى من مناطق العالم .

ويزهو اليوم المنحف الوطنى بدمشق بمجموعات الحلى الذهبية الكثيرة وهي تؤلف أهم معروضاته .

الائقراط السورية :

تعتبر الأقراط الذهبية المكتشفة في أوغاريت ومارى من أقدم الحلى الذهبية السورية المعروفة ، فهي إما بشكل حلقات ذهبية تنتهي بطرفين دقيقين يكونان عادة من الجهة الحلفية لشحمتي الأذنين ، وإما بشكل حلقات ذات مظهر بسيط وطرفين متصلين بيعضهما . وفي العصر الهلنستي أخذ الصائغ بِيدع أقراطًا تنتهي برأس حيوان ﴿ أَسَدُ وَثُورَ ... الح » ، كما أخذ يجمل الأقراط بشكل حيوان خرافي « أسد مجنح » ، أو يقتبس أشكال أشخاص أسطورية خرافية ﴿ أيروس ، مينرفا .. الح، ومن أهم الأقراط الذهبية بالمتحف الوطني ، تلك التي تتألف من حلقة عادية أو مجدولة وتنتهي برأس أسد، كالقرط الذهبي المكتشف في منطقة أنطاكية والمسجل محت رقم ٣١٧/٢٦٥٣ والقرط المسجل تحت رقم ٢١٩٤/٧٥٩١ ، والقرط المسجل تحت رقم ٣٦٥١/٣٦٥٠ .

وهناك الأقراط الذهبية المؤلفة من حلقة عادية أو مجدولة ، طرفها دقيق ، وتنتهى برأس ثور ، وأهمها القرط الذهبى المكتشف فى منطقة درعا والمسجل تحت رقم ٢٥٧/٣٥٧ والقرط المكتشف فى حمص والمسجل تحت رتم ٣٩٨٩ / ١٠٨٧٦٩. الخ.

وهناك الأقراط الذهبية المؤلفة من حلقات يتدلى منها تمثال ذهبي صغير جداً ، يمثل إله الحب ابروس يبدو مجنحاً وأهمها زوج القرط الذهبي المؤلف من حلقة ، أحد طرفها دقيق ، والآخر ينتهي بعروة ، ويتدلى من هذه الحلقة بمثال ذهبي صغير جداً ممثل د ابروس » مجنحاً ويداه تعبران عن الحركة والحياة ، ويتقدم الحلقة الذهبية قرص ذهبي مستدير يزين سطحه شكل وردة ، ورقم هذا القرط ١٢٠١٧/١٤٠٠ وفي القرن الأول والثاني الميلاديين ، أخذ الصائع السوري يبدع أقراطا أحد طرفها دقيق ويزين الطرف الآخر رأس سيدة جميلة الملاع ، وفي المتحف الوطن بدمشق عدد من هذه الأقراط المكتشفة في مجمور والمسجلة محت رقم ١٢٧٦٢/٥٥٥٥/١٢٧٢١٠

واتشر تذوق الحلى المرصعة بالأحجار الكريمة ، فأخذ الصائغ يستخدمها في مجميل الأقراط لتلبية رغبات حسان عصره، وفي المتحف عدد من هذه الأقراط المرصعة . وهكذا دأب على الابتكار والإبداع والنفان ، حتى ظهر شغف النساء

إلى الأقراط الكبيرة ، وتذوقهن الأحجار الكريمة ، ولا سيا فى عهد الإمبرالهورية الرومانية ، وعلى مر القرنين الثانى والثالث أخذ الصائع فى تثبيت كرات صنيرة لما شكل عنقود العنب فى أسفل الأقراط ، وفى المتحف الوطنى بدمشق مجموعة هامة من هذه الأقراط .

وفى القرن الرابع والخامس الميلاديين ، أخذ الصائغ يتفنن فى إبداع الأقراط ، ذات عناصر مقنبسة من عالم الأشكال الهندسية كالهرم والأسطوانة وغيرها .

ومنذ الفرن السادس ﴿ م ﴾ ، ظهر تذوق الأقراط الهلالية الشكل ، والأقراط ذات الأشكال نصف المستديرة ، ولكن الصائغ أخذ ينفنن في العمل ، ويتبنى الحيوط الذهبية الرقيقة ليبدع منها أقراطا ذات مظهر زخرفي ، وأخذ يزين أطراف هذه الأقراط بئرات صغيرة وحبيبات ناعمة ، تضفي على المظهر العام للا قراط جالا جذابا . وفي المتحف الوطني مجموعة كبيرة من هذه الاقراط المسجلة في معروضاته .

العقود (الاكلواق) :

وفى المنحف الوطنى مجموعة من الأطواق السورية الجميلة ، ونذكر منها : العقد الذهبى المسكتشف فى حوران (رقمه٧٠١٧/ ١٢٦ ٧٤٧ مكرر) له شكل قضيب مفرغ ومنحن ، وبتألف من جزئين ، ينهى كل منهما بعروة ، وهناك أطواق مؤلفة من سلسلة ذهبية مبسعة تضم خرزات من حجر الفيروز (رقمه ١٩٨٨ / ١٩٨٠) .

الاُساور:

فى المنحف الوطنى بماذج شتى من الأساور الدهبية التى نسب إلى العصور الناريخية المتنابعة .

وبدو أن الأساور الذهبية ذات أشكال الأفاعي ، قد انتشرت في سورية في العصر الملنستي والروماني ، وقد تبني الصائغ شكل الأفاعي وجعل طرفي السوار بنهيان برأس الأفيى، وفي بعض الأحيان رغب في جعل طرف السوار ينهي برأس أفدى ، ويقابل الطرف الآخر الذي له شكل ذيلها . ثم أخذ الصائغ يستحدم الأحجار الكريمة في ترصيع الأساور الذهبية ، ومهذب أطراف السوار لإعطائه شكلا حيلا . وخير عموذج لهذا النوع من الأساور ، نذكر السوار الذهبي المكتشف في تل الي صابون ، والمؤلف من أربع قطع لكل منها شكل شبه شارة استفهام ومرصعة مججر الفيروز .

وقد عثر أيضاً على عدة خلاخيـــل ذهبية فى خسفين (رقم ٤٢٦٧ / ١٠١٧٥ وغيرها) وهى تنميز بيساطتها .

الخواتم الذهبية :

إن مجموعة المتحف الوطنى غنية حقا بالخوامم الذهبية ، منها الحام الفينيق المغطى بالذهب (رقم ١٩٥١/ ٩٥٠) والحاتم الذهبى البسيط (رقم ٧٦٦٨/ ٢٣٩٥) وله شكل محبس ، أضف إلى ذلك الحواتم الذهبية المرسعة بالأحجار الكريمة وقد عثر عليها فى مواقع أثرية شتى ، كنل أبى صابون وخسفين وفي صالحية الفرات . . . (١) .

الحلى فى المفرب:

إذا ذهبنا إلى المغرب، وجدنا صناعة الحلى الذهبية في المدن العامرة بينما الحلي الفضية في الأنجاد والجبال والصحارى،

⁽١) رجمنا عند كتابة هذا الفصل إلى البحث القبم الذي كـتبه الأستاذ بشير زهدى محافظ آثار العهود اليونانية والرومانية والبيزنطية في المتحف الوطني بدمشق، في مجلة الحوليات الأثربة السورية (ص ٧١ — ٩٨)، الحجاد عام ١٩٦٣ .

فإن الفضة وحدها هي التي ترسع بالمرجان والقهرمان وتنتج منه الحلى، تكون تقيلة الوزن، كالقلائد والسلاسل والمقود ومعالق الأذن و الآفراط ، واساور العضد أو الساق والمتبحان . وفي المدن تصنع الحلى الدهبية على أشكال لطيفة وبديعة في اتقان ودقة في التركيب، تصنع منها الحواتم والقلائد والأفراط ويرسم أكرها بالأحجار الكريمة . أليست الحلى زينة للنساء ، يتزين بها في أتناء الحفلات ؟ . كما أن الأزواج لا يمخلون على أنفسهم بالنزين بالحناجر المذهبة والفضية ، المرسعة بالأحجار النفيسة ، المرسعة



آلیلی فی فارسن

١ - من الانخمينيين إلى الساساينين

مد حكم الأشوريين في إيران فترة طويلة محت سيادة ملوك الأخمينيين - ﴿ ٤٩ - ٣٣١ ق٠٠) إزدهرت فيها صناعة الحلى المرصمة بالأحجار الكريمة ، وقد انتقلت نماذج رائعة لحلى الذرامين والقلائد والأطواق إلى بعض المناحف في الغرب ؛ ويعبر فنها عن طرافة وجمال من ناحيق الشكل والتأليف ، وكانت معظم تلك الحلى مطعمة ، إما في جميع أجزائها أو في بعضها باللازورد والفيروز وملبسة بها في تقعرات جيدة أو مصنوعة بطريقة النطعيم بالفصوص (Applied clisna) ويعاصر الحلى الأخينية حلى قبائل السقط المصنوعة من الذهب وقد عثر على مجموعات كبرة منها فيغرب سيبيريا وجنوبي روسيا وتمتاز هذه الحلى باستخدام الأشكال الحيوانية ، وهي تختلف كثيرا عن الحلى التي عرفها الأهالي في بلاد النهرين أو إيران في أثناء حَكُمُ الأَخْمِنْيَةِ وَهَنَاكُ فِي مُتَحَفِّ المُتَّرِبُولِينَانَ فِي نَبُويُورُكُ مجموعة رائعة من حلى السقط والمعروف أنها وجدت في مايكوب

في جنوب روسيا . ويظهر أنها كانت تستعمل في زينة الملابس وتشتمل على حلى على أشكال الوحش الحرافي المحكم المروف باسم الغرفين ؟ التي يرجع أصلها إلى لميران أوعلى أشكال الوعول والوريدات وتبدو صور الحيوان بارزة عن سطح الحلية بشكل يلفت النظر . وهذا التأثير الزخرفي الفني الذي كان يلجأ إليه الفنان هو أسلوب من المحتمل أن يكون قد استخدم لأول مرة على التحف المصنوعة من العظم أو الحشب و تلك الغاهرة التي أمتاز بها الفن الأسقيطي السيبري . وهناك ميزة أخرى لنلك الصناعة الفنية وهي استخدام أشكانه الحيوان أوالطيور كموضوعات زخرقية مستقلة .

وقد عثر في الأعوام الآخيرة بالقرب من ساكيز التي تقع نحو جنوبي بحيرة أورميا على كن ملكي يشتمل على بحموعة طيبة من الحلى الذهبية ، وربما كان هذا الكنز للملك بارباتو أو أبنه ماريس ، وقد فحصها علماء الآثار وخرجوا منها بنتائج علمية من نواحي عناصرها الفنية وأصولها وتأثير الفرن الآشوري عليها (١)

R. Girshan: Iran. p. 106—111. Penguin ed. (١)

۲٤ — ۲۳ و ۱۳ — ۱۸ و ۲۲ المبور ۱۰

وقد كان ترصيع الحلى بالأحجار فنا أجاده معظم القبائل الإيرانية ومنهم السارمانيون وقد وقفنا على أسلوب فنهم فى صناعة الحلى فيا عثر عليه فى حفريات سيبريا الغربية وجنوب روسيا . ويمود الفضل إلى هذا الشعب بانتقال أسلوب الترسيع ذى الفصوص إلى أوروبا بواسطة القوط والقبائل التيتونية الأخرى . ومن أجل الحلى السارمانية قطمة حلى عبارة عن مشبك ذهبى مرصع بالأحجار الكريمة ويمكن نسبته إلى مابين القرنين الأول والثانى الميلادي وقوام زخرفته المنقوشة أسود فى هيئة جامات نهاجم وعلا أوماعزا حبليا وكان هذا المشبك في الأصل مرسما بالأحجار محتمل الفيروز الذي كان يفضله الإيرانيون عن غيره من الأحجار .

البارثيون

وهناك قبيلة من أصل إيرانى اشهرت بصناعة الحلى الذهبية وهى قبيلة (بارثية وكان محسكها ملوك من الأسرة الأرسقية التى حكمت فها بين ٢٤٨ ـ ٢٢٦ م ويلاحظ أن فى معظم الحلى والجواهر البارثية اختلافا عن زميلتها الأخمينية وإن كانت قد استمدت بعض الأصول .

وقد انتقلت قطع من الحلى البارئية إلى متاحف النرب ؟ ولمل أهمها تلك المجموعة التى تشاهد اليوم فى متحف المترو بوليتان بنبو يورك وقد عثر عليها فى حفريات سيلوقيا فى شمال العراق ، وفى دورا يوربس « سورية » ، ونذكر منها مشبكا ذهبيا يعود إلى القرن الميلادى الأول أو الثانى وهو عبارة عن مدلاة كبيرة بها نسر بمسك بغزال فى مخالبه وهذا رمز لنسر السهاء (إله الشمس » ميثرا حاملا هرما رمز الماء والنبات و مجموعة رسوم الحيوان منقوشة بأسلوب الحفر البارز ومطعمة بالفيروز باسلوب إيرانى :

وفى مجموعة الحلى بالمتحف المذكور مشبك ﴿ بروش ﴾ مستديرة وأقراط وهى توضح مزيجا من الأساليب الفنية الق كان يستخدمها صناع الحلى إذ ذاك فى الشرق الأوسط القديم ، نقول مزيجا من الفرن لأنها تنطوى على أسلوب الزركشة الخرمة والأسلوب الحبيى والمجينة الزرقاء على شكل الفصوص وللآلىء الزحاجية .

وهناك عقد مؤلف من سلسلنين من الأسلاك الفضية المجدولة وبه كرمات وحواجز من الصفائح الرفيعة الفضية وكلها لصقت بمناية على مزيج من الرصاص كما عثر فىدور ايورو بوسعقد آخر من الذهب وصناعته أرق من الأول وهو مؤلف من أسلاك مجدولة .

و تظهر بوضوح طريقة الجمع بين الأساليب الهلينيه والشرقية في مشبك ذهبي رائع من العصر البارثي محفوظ ضمن مجموعة مورجان بمتحف المترو بولينان وقد عثر على هذا المشبك وعلى قطعة أخرى معه في مدينة نهاوند بإيران ، ورمحت على جانبي التحفيين جامة بداخلها صورة نسر يحمل غزالا بين مخاليه ومن المحتمل أن يكون هذا النسر رمزا لإله الشمس «مترا» الذي يحمل المحتمل أن يكون هذا النسر رمزا لإله الشمس «مترا» الذي يحمل مرسومان بطريقة الحفر اليارز مع أجزاء أخرى مجسمة تجسيا مرسومان بطريقة الحفر اليارز مع أجزاء أخرى مجسمة تجسيا والأحجار الكريمة المختلفة الألوان في تطميم المعادن من الأشياء المحبية إلى الإيرانيين في كل العصور تأثرت بذلك الفنون والسنامات في العهد الساساني وأوائل العصر الإسلامي

الساسانيو له :

ولكن مما يؤسف له كثيرا أن الحلى والجواهر الساسانية الأصيلة لم يصل إلينا منها إلا النذر اليسير فقد أصابها الضياع والتلف فى خضم الأحداث العنيفة والممارك المتعاقبة ولا يمسلننا أن نتياً بما قد تمدنا به همليات التنقيب فى المستقبل.

ومع ذلك فإن النقوش و بعض بقايا قطع الحلى تمدنا يعض المدرّات والحصائص والأشكال التي كانت عليها الحلى الساسانية ، كا أتنا نستمد من الأخبار التي جاء ذكرها في أسفار التاريخ البدنطية صفات تلك الحلى :

⁽¹⁾ Near Eastern Jewellery: The Metropolitan Museum of Art. 1940.

۱ — مجموعة صغیرة نفیسة وجدت بالقرب من باطوم ومنها رأس صولجان کری الشکل مصنوعة بنفس الأسلوب الذی عمل به کا سخسرو المشهور و هو مطلی بالمیناء الحمراء وسوار مؤلف من حلقات وحلیات علی شکل شوکه الیهود ، و قرط ذهبی مجتوی علی قرص مرصع بالمقبق و تنالف من ست وریدات متداخله و آخری علی شکل القلب .

وهناك المائدة المصنوعة من الكهرباء التي كان خسروبارفير قد أهداها إلى موريس إمبراطور بيزنطية وقطرها خمسة أقدام ولها ثلاثة أرجل من الذهب وقد رصعت بالأحجار الكريمة — الرجل الأولى عمل القدم الأمامية ومخلب الأسد والثانية قدم ظبى مع حافره ، والثالثة مخلب نسر وأظافره ، وعلاوة على تلك النحف فهناك عرش خسرو الثاني الذي قيل إن اسكندر قد استولى عليه ثم دمره وينسب إلى العصر الأخيني .

٢ - فارسى فى الصور الإسلامية :

فاذا انتقلنا إلى إيران لوجدنا أن صناعة الحلى والجواهر عند أهلها قبلالإسلام، كانتقد وصلت إلى مستوى رفيع ذوقا وفنا -- ولا غرو فإن الفارسي مغرم بالألوان التي تبهج النفس ١٣٦

وسال إلى التزين . ولا شك أن النحول من عقيدة إلى أخرى بعد دخول الفرس الإسلام كان له تأثير تدريجي على تقاليد صناعة الحلى عند الصائنين الإبرانيين. نلاحظ أن العنصر الغالب في صناعة الحلى كان الموضوعات الرمزية ، ولما احتضن الإسلام إران إزدهر النمط المخرم في صناعة الحلمي وحلٌّ مكان الأسلوب الحبيى تدريجاً ، وكانت ترصع الحلى بالأحجار الكريمة وتعلم بالمينا. وكثيرا ما لجأ الصائغ إلى استخدام الأسلاك الذهبية سواء أ كانت مستقيمة أم مجدولة في أشكال هندسية مدمعة كما يشاهد فى زوج من الأقراط الفاطية وفى دلانة مطعمة على أسلوب الفصوص وقد وصل إلينا قليل من قطع الحلي والمرصعات التي تنسب إلى العصور الأولى لانتشار الإسلام في إيران. ونلاحظ أن ما عثر عليه من حلى القرنين الثاني عشير والثالث عشير في حفائر مدينة الرى وسافا قد تبدو كأنها صنعت لمجرد الزنة ولكننا نجدها بعدالفحص والدراسة تحمل الموضوعات الفنية التي تنصل بالتقاليد الإبرانية القديمة . والحلي الذهبية التي وصلت إلينا من مواقع التنقيب القديمة معظمها من الأسلوب المخرم ، وهي تدل على تطور مهذب للزخرفة بالأسلاك الذهبية . ذلك الأسلوب الذي نشأ في الشرق وانتشر في بقاع كثيرة في العصر المسيحي. أما أسلوب الحبيبات الصغيرة فهو معروف منذ القدم وقد بلغ على أيام الإسلام درجة كاملة من الجمال والرقة . وفضلا عن ذلك فقد استعمل الحفر في زخرفة بعض القطع ، كما يشاهد في محبك كان محفوظا في متاحف الدولة في برلين ، وتنالف زخرفته من حيوانين وطائرين متواجهين ، ويرجع إلى القرن السابع أو الثامن الهجري (١٣ ـ ١٤) (١٠).

وعلى مر الزمن بطل استخدام أساور الزراعين في إيران .
وقد لجأ الصائغ في جميع حلى الزينة التي اعتمد فيها على
الألوان إلى أحجار الفيروز والياقوت والعقيق وعين المر ،
كما استجدم أيضا اللؤلؤ واستخدم الحرزات المزججة في
القلادات العادة ولا سها ذات اللون الفيروزي .

واستخدم الفنانون في إيران الجواهر بسخاء ولا سيا في تزيين سلاحهم وأغمدة نصالهم ، والجدير بالذكر أنه ايس في العالم نسوة يستخدمن الحوام بكثرة كالسيداك الإيرانيات . . إنهن يضغها في جيع أصابعهن !

ولم يصل إلينا شيء كثير من الحلي والمرسعات التي تنسب

Pope: Survey of Persian Art. part III. P.2665 (1) fg. 891 and part VI. pl. 1344.

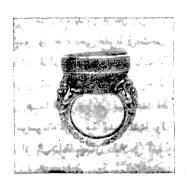
إلى أيام النيموريين ولكن المعروف أن الجواهر قد استخدمت على نطاق فسيح في صناعة الأثاث وكؤوس الشراب الذهبية تلك التي كانت ترصع باللؤلؤ واليواقيت والزمرد. وقد زودنا بمض الرحالة الغربيين بأوساف بديعة عن حلى ذلك العصر (١).

وقد ظن الأستاذ ديماند واكرمان أن بما يمكن نسبته إلى العصر التيمورى خاتم ذهبى محفوظ فى متحف المتروبوليتان فى نيويورك(٢) وقوام زخرفته رسوم نباتية وكتابات بالحط الكوفى ورءوس تنين . ولكن يخالفهما المرحوم الدكتور زكى محد حسن فى هذا الظن ويرجع نسبة هذا الحاتم إلى عصر متأخر فإن موضوعاته الزخرفية تبدو قديمة ولكن أسلوب تنفيذها وطراز الكتابة نهضان دليلا على أنها ليست قديمة ، وإنما هى تقليد فى القرن الثانى عشر والثالث عشر بعد الهجرة (شكل ١٩)

والتأثير المنولى واضح جدا فى أنماط صناعة العصر التيمورى فإن هناك نموذجا بديعا للحلى الفارسية من صناعة تنسب إلى حوالى

 ⁽١) لى سترانج: بعثة كلاثيخو إلى تيمور لنك ض ٢٢٨ و ٢٧٠ لندن ١٩٣٨.

Dimard: Tne Mohammedan Art. fig. 93. (7)



(شكل ١٩) خاتم ذهبي والحتم فارسى الأسلوب من صناعة القرن (١٩/١٨)

مام ١٤٠٠ وهو خاتم نقش عليه رءوس التنين الصينى بالأسلوب الخرم والأرابسك انحيط بها الزخارف النباتية نما كانت إران قد عرفته فى القرن الرابع عشر على بد المغول واستمر هذا الأسلوب شائما طوال القرن الحامس عشر .

على العصر السلجوتى:

ويمتلك متحف متروبو ايناز مجموعة من الحلي الإبرانية التي تنسب إلى لعصر السلجوقي ومنها قرط على شكل لهائر مصنوع بالأسلوب المخرم. والجدير بالذكر أن موضوع والطائر »كثير مايستخدمه الصائغ فى زخرفة قطع الحلى ثم يحيطه بنقش على النمط المفرغ . ومنجموعات المتحف المذكور دلاية ذهبية تنسبأيضا إلىالعصر السلجوقي وهي على شكل أسد وتتألف من أربعة أجزاء ، شمر الأسد «معرفته» و بعض أجزاء الوجه مصنوعة بالطريقة المخرمة شبكت بالأسلاك الذهبية الرقيقة وقد لحمت بعنانة ، وتألفت منها دوائر صغيرة تحيط بالقرط . فزادتالدلاية رونقا وحسنا وتعتبر المصوفات الذهبية السلجوقية ذات قيمة فنية عالية وذلك بالرغم من أنه لميتبق منها السكثير . وقد وصلنا من إيران معظم ماتخلف عن هذا العصر على أنه تظهر بين الحبين والحين قطع مزيفة لا تلبث أن يكشف عن زيفها سريعاً . وتشكون معظم مجوهرات العصر

السلجوقي من أقراط ودلاياتصنع البعضمنها على شكل حيوانات أو طبور ، وبمتحف المتروبوليتان ثلاثة قطع من الحلى الذهبية من العصر السلحوقي منها قرط على شكل هلال تزينه زخرفة مفرغة لطيور تفصلها بعضها عن بعض شحرة نخيل ، وهذا شبيه في أسلو به بدلاية ذهبية في برلين مزينة بزخارف مفرغة ، و محكن نسبة هاتين القطمتين إلى النصف الأول من القرن الحادي عشر . أما القطعتان الأخريان فيمكن إرجاعهما إلى القر نالثاني عشر أو النالث عشر وهما عبارة عن قرط مفرغ تفريغا دقيقا على شكل لحائر ودلاية على صورة أسد ورسم الأسد شديد النحوير وتفاصيل وجهه وليده محلاة بزخارف من أسلاك الذهب ويزيد هذه القطعة جمالا مارصمت به من الأحجار الكرعة ، ويرجحأن كون موضعهما النقبان الغائران بالتحفة وبعض زخارف الدلاية مفرغ ومن بينها وريدات تتكون من سبعة دوائر صغيرة مصوغة بأسلوب النحف البرونزية التي صنعت في إبران في العصر السلجوقي والتي ترجع إلى القرنبن الثاني عشر والثالث عشم (١)

 ⁽۱) دیماند و ترجة احمد عیسی ـ فنون الإسلام ص ۱٤۳ ـ ۱۹٤ ـ
 ۱۹۵۰ ـ معاند و ترجة احمد عیسی ـ فنون الإسلام ص ۱٤۳ ـ ۱۹۵۰ ـ

الملى والمبوهرات هند البسنشند

١ -- عصرالمغول :

انتقانا إلى الهند على أيام المنول لوجدناهم قد عنوا عناية عائة بالأحجار الكريمة كما تفاخروا بمجموعتهم ، ولا غرو إذا لاحظنا أن الجوهريين الهنود أو الأجانب كان يُبحث عنهم دواما ، وكانوا موضع التقدير . ولهذا السبب اجتذب «أكبر المغلم » إلى خدمته إنجليزيا امعه ليدز ثم اقتدى به شاه جيان حينا استقدم « تاڤرنييه » وكان معظم الجوهريين ، إما من أهالى الهند ، أو البلاد المجاورة كفارس ويصف « تاڤرنييه » (۱) مهارة هؤلاء ، ليس في صقل الأحجار ويصف « تاڤرنييه » (۱) مهارة هؤلاء ، ليس في صقل الأحجار خصب قيمتها بالترتيب الآتي :

الماس ، الزمرد ، الياقوت ، الاؤاؤ . . الخ .

Tavernier: Nouvelle Relation de l'Interieur (1) du Sérail du Grand Seigneur. 1675, 1713.

ولا يعرف تماما من أين كان المغول يحصلون على الزمرد ، لكنهم كانوا يعثرون على الأحجار الآخرى فى جنوب الهند وسيلان . وكانت مناجم جولكندة فى عدة قرون أهم مصدر لإنتاج الماس والجواهر فى العالم(١) وكان عند الجوهريين الهنود أسلوب سرى لإنتاج حجر اليشب المجوهر .

واقد كان لشاء جبان حق الاختيار الأول من أغنى منجم جواهر الهند — جولكنده وماكان يرده فقط كان يسمح بنداوله في الأسواق ، وكان كبار تجار الجواهر يحضرون مسنوعاتهم الجميلة إلى شاه جبهان ليفحمها بصفته أعظم خبير في هذا الفن في الشرق ! وكان حكمه نهائيا في عالم الجواهر في ذلك الحبن ، وحتى عندما سجنه ابنه « أورا تخريب » كانت ترسل إليه الأحجار الكريمة في السجن الملكي ليقدر قيميا .

وأدّت الحروب الإمبرالهورية إلى تضخم صندوق الجواهر الملكي ، فندما أغارت جحافل المنول على مملكة شاء جهان

 ⁽١) الفصل المعتود لتاريخ الهند تحت حكم المغول : دائرة ممارف هارمسورث . الفصل ١٤٥ ص ٣٧٩١

في خلال الفترة الأخيرة من حكمه وجد أنه من المستحسن أن يقدم عرضا سليا ، وعلى ذلك أرسل مائتي علبة بملوءة بالجواهر إلى امبراطرر المنول ، فامر شاء جهان قواته بأن تستمر في انقتال وعادت حينئذ بننائم تقدر بعشرين مليون روبية . وقد قبل عن ثروة شاء جهان إنها أضخم من مجموع عملكات منافسيه الأقربين ، إمبراطور فرنسا وإمبراطور إيران . وذات صباح مشرق أخير قيم الكنزشاء جهان أن الجواهر قد اكتفات فيه ولابد من عمل شيء للحجر المتخمة المتخلص من هذا النكدس .

وفكر الإمبراطور قليلا وكان الحل الذي اهتدى إليه هو صنع عرش الطاووس وقد قدر ثمنه حين صنع في أواخر القرن السابع عشر بملغ يساوي ٣٠٠ مليون روبية . ويقوله أحد المؤرخين عن هذا : ﴿ أمر شاه جيهان بإحضار كمية من البجادي الأحر واللآليء الغالية والماسات والزمرد والجواهر النفيسة تصل إلى ١٠٠٠ ومثقال ﴿ ربع طن ٤من أنتى الذهب وتم صنع العرش بعد سنوات من العمل الفي الشاق على أيدى أمهر صناع البلد ، وقد ترك ﴿ جها نجير ﴾ مقداراً ضخماً من ثروته محتوى على سبائك تصل إلى سبعة أطنان من الذهب و١١٦ من الفضة وبين الأحجار الكريمة كان يوجد ٨٠ رطلا أكثر من • • مليون قراط من الجواهر الخام و ١٠٠ رطل من كل من الياقوت والزمرد و ٦٠٠ رطل من اللؤلؤ — وكان يحتوى مخزن السلاح على سيوف مرصعة مقابضها بالجواهر كما كان هناك بين أثاث البلاط ١٣ مقعداً من الفعنة الصلبة وخمسة من الذهب وقد أعدت للملوك خمسة عروش فاخرة اثنان من الذهب وثلاثة من الفضة أما الإمبراطور نفسه فكان يستعمل سيعة عروش مرصعة بالجواهر لا تقدر بثمن بجانب عرش الطاووس الشهير. وصورت جواهر شاه جهان وذهبه وآنيته بدقة في ثبت، ويرعاها قبيهم الكنز وكانكل شيء يختم بالخنم الإمبراطوري سواء كان عقداً من اللؤلؤ أو علبة من الجواهر ، وكان قم الكنوز مسئولًا بصفة شخصية عن سلامتها . وقد روعيت الدقة في تصنيف الأحجار الكربمة طبقأ للترتيب الإمبرالهوري الدقيق فمثلا كان الماس يقسم إلى ١٢ فئة ، واللؤلؤ إلى ١٦ فئة وهمكذا اتبع مع الأحجار الأخرى.

وقد قدرت ستائر القصر الإمبراطورى بعشرة ملايين روبية ويساوى الأساس مع التحف السينية ٢٠٥٠٠٥٠٥ روبية ويجب أن تذكر نقطة هامة عند تقدير ثروة المفول هي الاختلاف العظيم بين قوة المال الشمرائية فى ذلك الوقت وفى هذه الأماء . . .

وكما هو متوقع لم يكن شاه جيهان يحفظ كنوزه في خزانة واحدة بل كانت مقسمة إلى فئات مختلفة ومحفوظة في قلاع ملكية في بقاع منفرقة من الإمبراطرية وكان هناك سبمة قلاع بجانب العاصمة . . وربما كانت قلمة لاهور تحتوى على أكبر كمية من هذه الكنه ز .

وقد وصل إلينا عدة نماذج من حلى الهند على أيام المنول ترين متاحف الآثار والفنون فى الهند والغرب ولا سيا ما يوجد منها فى متحف مترو بوليتان حيث يعرض فيه مجموعة تشتمل على تحف جميلة شتى ذات أساليب منوعة من حيث الفن والصناعة وكان الرجال والنساء على السواء يستعملن المرصمات والحلى ولا سيا فى الحفلات الكبرى والأعياد ، نشاهد ذلك فى المنماث التى رحمت أيام أباطرة المغول « ش ٢٠ » .

وقد صنع بعض قطع الحلى المغولية من الذهب والفضة وبعضها رصع بالماس النادر والياقوت والزمرد أو طعمت بالمينا ذات الألو ان العديدة.

ومع أنه لم يصل إلينا شيء من حلى المغول التي ترجع إلى 187





(شكل ٢٠) سيدتان هنديتان من العصر المعولى ، أسرفتا فى تزيين أنفسهما بالحلى الذهبية المرسمة بالأحجار الكريمة .

ما قبل القرن الثامن عشر فإن ما وصلنا من صناعة القرن الثامن عشر عليها رسوم كثيرة وهي تدل على أن أسلوب زخرفتها هو الذي كان معروفا في العصور القديمة وبما شير الدهشة أن بعض تلك الحليكان أسلوبها معروفاً وشائماً في جميع أنحاء الهند وبعضها لم يعرف إلا في بعض أنحامها كما أن بعض العقود قد الخذت أشكال أكالل الأزهار.

وهناك في متحف مترو بوليتان مثال بديع من المرصمات عم استخدامه في شهالى الهند وهو تلك العقود الجميلة المرصعة بالأحجار الكريمة ولا سيا بالياقوت . ويلاحظ أن «ظهور» العقود والأساور وحليات زينة الرأس ذات أسلوب لطيف في الزخرفة بالمينا ويشمل زهوراً لامعة الحضرة والحرة والزرقة على أرضية بيضاء وتبدو لمعة الأحجار واضحة في العقود ويغلب علما اللون الأزرق الغامق .

وقد احتفظت كثير من أساور اليدين والذراعين بتقاليد الفن الشرقى القديم 6 كما يلاحظ أنها تنتهى بما يشبه رؤوس التنين بعضها من الذهب المجوف البسيط الصناعة وبعضها مخرم «شقتشى» ويؤلف منها رسوم هندسية مختلفة وهناك فى متحف مترو بوليتان دلاية من الهند عليها رسم « فيشنو » منقوش بالحقر العميق

على حجر أزرق غامق ربما يكون من الياقوت الأزرق و يحيط به رسم للشابين وكثير من الحلى الفضية لتى تعرض فى المتحف المذكور كان يستعملها عامة الشعب ومن أهمها مجموعة تتألف من العقود والأساور والحلاخيل المصنوعة من الفضة السميكة الثقيلة التي تخص بها بعض الأقاليم الهندية ولا سيا فى مقاطعة بومباى و بعضها لدن قابل للالتواء ويزبد جمالها بعض النواقيس الصغيرة المثبتة فى صفائع رقيقة قطعت على شكل الفيله بالإضافة إلى صفائع عليها رسوم بعض الحيوان، والقرود على طريقة النة تش البارز وهوذلك الأسلوب الفي المنازت به مقاطعة مدر اس الهندية

٢ - الحلي في الهند المعاصرة:

ويشهر اليوم الساغة الهنود بإعادة صياغة الذهب والفضة بمهارة فائقة ، فهم يطرقون هذين المعدنين التمينين إلى رقائق دقيقة حتى تصبح الحلى الحقيقية في متناول ذوات الدخل المحدود . وغالبا ما تنهى الأساور برأس حيوان خرافي ، كما تصنع الأفراط على هيئة زهور الموتس المنفتحة أو غيرها من الأزاهير النضرة ؛ أما الياممين والورد فيتمثلان في صناعة دباييس الشعر وتصنع العقود الضخمة على هيئة ثمار المانجو أو أوراق الشجر كما تلبس النساء خلاخيل مصنوعة من الدهب أو الفضة المرنة . وتوجد إلى جانب هذا مجموعة كبرى من أنواع الحلى التى تزين الشعر والعضدين والبدين والأصابع والوسط والكاحل والكعب بحيث يمكن للمرأة الهندية أن تنزين بالحلى من قمة رأسها إلى أخص قدمها .

ويشتهر جنوب الهند بصنع الحلى الذهبية التى تمثل صور آلمة وآلهات ماخوذة من الأساطير الهندوسية ، وبما يذكر أن فن صياغة الذهب فى حبات دقيقة لم يضيع قط بل وصل إلينا عبر القرون فى صورته نفسها التى كان علها من قبل .

وأبرز مثل على هذا الطراز الفنى المشابك الذهبية الهلالية المسكل التى اشتهرت بها « دلمى » والتى تنصل بها قلائد وأجزاء أخرى دقيقة تتدلى منها حبات الذهب المجوفة والمعقودة معا بخيوط المؤنة زاهية وقد اشتهر كثير من أنحاء المند بصنع المسوغات الذهبية المخرمة المعروفة في الأوساط الصناعية بالشفتشي ، فهى تصنع بسورات بمقاطعة بومباى وبجيدآباد في الدكن وبأوربسا والبنغال على الشالميء الشرقي وبكشمير في الشالى حيث تفوق الصناع في هذا العمل البديع الذي نراه منتسرا في أنحاء أخرى من العالم كإيطاليا والمكسيك وفيتنام والصين . أما البنغال فقد

اشتهرت بصنع الأساور الرائعة أنى تابس حول العضد وهي تصنع من جواهر مثبتة في ذهب ملتصق بأساس زحاجي .

وما زال فن الترصيع بالأحجار الكريمة يجيده الجوهريون في الهند وعندما يعرض بعض هذه المرصعات يتخاطفها ذواقو الجمال ومحبو الفن الجميل . كذلك فن طلاء الحلي الذهبية بالمينا ما زال موضع إجادة الصائفين . و نلاحظ اليوم أن حلي جايبور تكون مرصعة بالجواهر من أحد الجانبين ومطلية بالمينا من الجانب الآخر بحيث يمكن لبسها على كل من الجانبين ، كل جانب يختلف عن الجانب الآخر في رونقه وجماله ، فتصبع القطعة الواحدة وكأنها قطعتان محتلفتان عن الأخرى .



ثبت بالمراجع

- Carter, H.: The Tomb of Tut Ankh Amon. 3. vols. 1927 - 1929.
- Edgar, C. C.: The treasure of Tel Basta in the Egyptian Museum. Annales du Service des Antiquities. t. II. p. 93-108., 1906.
- Engelbach, R.: Introduction to Egyptian Archaeology 2 and ed. Cairo, 1961.
- Lucas, Alfred: Ancient Egyptian Materials and Industries, 1934.
- Petrie, Flinders: The Arts and Crefts of Ancient Egypt. Chapter 8. London, 1910.
- Vernier, E.: La Bijouterie et la Joaillerie égyptienne. Mem. de l'Inst. fr. d'arch. orientale. t. II. Le Caire, 1907.
 - : Bijoux et Orfevreries. Catalogue général du Musee du Caire. Le Caire 1907—1909.
 - : Notes sur les boucles d'oreilles égyptiennes. Bull. de l'Inst, f. d'arch. orient, 1911, t. VIII, p. 15-41.
 - Williams, Ransom: Gold and silver Jewellery and related objects. The NewYork Historical Society, 1924.
- ___ و . جو نس و ثرجة محمد زكى حتحوت وانور محمود عبد الواحد : الثروة المدنية في خدمتك ، من مجموعة الألف كتاب .
 - الأهرام: الملحق الاقتصادي.

المكتبة الثقتافيية تحمّىق اشتركية الثقتافية

صدرمنها:

الثقافة العربية اسبق من للاستاذ مباس عود العقاد العقاد العقاد العقاد مان والعبريين	١
 الاشـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	*
الظاهربيبرس في النصص الشمي المدكتور عبد الجيديولس	•
 قصة التطور للدكتور أنور عبد العلم 	٤
 طب وسعر ۰۰۰ الدكتور بول غلبونجي 	•
 فرانصة ٠٠٠ ٠٠٠ للاستاذ بحيي حتى 	1
 الشرق الفنان قدكتور زكى تجيب محمود 	٧
- رمضان الاستاذ حسن عبد الوهاب	A
- اعلام الصحابة الأستاذ عمد خالد	٩
— الشرق والإسلام لا ستاذ عبد الرحن صدق	
- المريخ { المكتور جال الدبن الفندى المريخ	**
ست فن الشعر الدكتور محمد مندور -	17
- الاقتصاد السياسي مده مه للاستاذ احد محد مبد المالة	
 الصعافة المحرية من ين قادكتور عبد المطيف حزة 	1 £
التخطيط التوى منه مده الدكتورابراهم ملى مبدالرحر	
 انحادنا فلسفة خلقية هنه الفكتور أروت مكاشة 	17

١٧ -- اشتراكية بلدنا للاستاذ عبد المنعم الصاوعو الاستاذ حسن مباس زكر ع ٨ ــــ طريق الفــه ۱۶ – سريل . مناسد التفريم الإسلامي واثره } للدكتور عمد يوسف موسي . ٢ - العبقرية في الفن من منه منه الدكتور مصطنى سويف ٧١ ــ قصة الأرض في إقليم مصر ... للاستاذ محمد صبيح ٢٧ ــ قصة الذرة همه الدكتور إحماعيل بسيوني هزاح ۲۳ — صلاح الدین الأیوبی بین کم الدکتور احد احد بدوی شعراء عصره وکتابه ٢٤ ـــ الحب الإلمي في التصوف الإسلامي للدكتور عمد مصطفى حلمي ه ٧ -- تاريخ الفلك عند العرب ... قلدكتور إمام إبراهم احد ٧٦ ــ صراح البترول في العالم العربي الله كتور احمد سويلم العمري ٧٧ - التومية العربية الكتوراحد فؤاد الأهوان ٧٨ ــ القانون والحياة الدكتور عبد الفتاح عبداليان ٧٩ - قضية كينيا الدكتور عبد العزيز كامل الثورة العرابية الدكتورا عدمبد الرحيم مصطنى ٣٩ --- فنون التصوير المساصر ... للاستاذ محمد مدق الجاخنجي ٣٧ ــــ الرسول في بيته منه مدر ٥٠٠ للاستاذ عبد الوهاب حودة أ ٣٣ ـــ اعلام الصحابة ﴿ الجاهدون ﴾ للاستاذ محد غالد ٣٤ - الفنون الشعبية ... الأستاذ رشدى صالح ه ٣ سناخنا تون مند المنم الو يكر ٣٦ - الذرة ف خدمة الزراعة من الدكتور عوديوسف الشواري ٣٧ ــ الفضاء السكوني للدكتور جال الدين الفندى ٣٨ - طاغور شاعر الحب والسلام الدكتور شكرى محد ماد

٣٩ -- قضية الجلاء عن مص اللكتور عبد العزيز رفاهي ٤٠ - المفروات وقيمهاالدائية والطبية الدكتور عز الدين فراج ٤١ -- المدالة الاجتماعية المستشار حبد الرحن نصير ٤٢ — السينها والمجتمع للاستاذ محمد حلمي سليهان ٤٣ ـــ العرب والحضارة الأوربية ... للاستاذ عمد مفيد الشوبائم. ٤٤ ... الأسرة ف المجتمع المصرى القديم للدكتور عبد العزيز صالح ... الستاذ على ارض المياد ... للاستاذ عمد عطا ٤٦ ــ رواد الوعي الإنساني ... للمكتور عثمان امين ٤٧ -- من الذرة إلى الطافة الدكتور جال نوح ٤٨ - أمنواء على قاع البعر ... الدكتور أنور عبد العليم وع - الأزياء الشعبية للاستاذ سعد الخادم حركات التسلل ضدالتومية العربية المكتور إبراهيم أحمد الدروي الغلك والحياة ... { الله كتور عبد الحيد ماحة والدكتور عبد الحيد ماحة ٢٥ - نظرات في أدبنا المماصر ٥٠٠ قدكتور زكى المحاسني ٣٥ -- النيسل الخالد للدكتور محمد محمودالمساد ٤٠ - قصة التفسير للاستاذ احمد الشرباصير النرآن وهــلم النفس ... للاستاذ عبد الوهاب حودة ٦٥ -- جامع السلطان عسن وما حوله للاستاذ حسن عبد الوهاب ٧٠ -- الأسرة في المجتبع العربي بين الاستاذ عمد عبد الفتاح الشهادى الثريمة الإسلامية والقانون

۸۵ — بلاد النوبة للدكتور عبد المنم ابوبكر
 ۹۵ — غزو الفضاء للدكتور محمد جال الدين الفندى
 ۹۰ — الشعر الشمي العربي ... للدكتور حسين نصار

```
۹۱ ــ التصوير الإسلامي ومدارسه الدكتور جال محد محرز
  ٦٧ ــ الميكروبات والحياة ... ... للدكتور عبد الحسن صالح
  سر - عالم الأف لاك ... ٥٠٠ للدكتور إمام إبراهيم احد
 ع و ــ انتمار مصر في رشيد من الذكتور عبد العزيز رفامي

    ٦٠ – الثورة الاشتراكة
    لا ستاذ احمد بهاء الدين
    ر قضايا ومناقشات »

       ٦٦ ـــ الميثاق الوطني قضايا ومناقشات للاستاذ لطني الحولى
٧٧ - عالم الطير في مصر ... للاستاذ احد محد عبد الحالف
٦٨ - تعة كوك ... ٠٠٠ الدكتور عمد بوسف موسي

 ٩٠ - الفلسفة الإسلامية ... الله كتور احمد فؤاد الأمواني

     . ٧ ــــ القاهرة القديمة واحياؤها ... للدكتورة سعاد ماهر
       ٧١ - الحسكم والأمثالة والنصائح } للاستاذ عرم كال
     للاستاذ محمد محمد صبح
                             ٧٧ ــ قرطبة فالتاريخ الإسلامي
  والدكتور جودة مسلال
  ٧٧ ــ الوطن ف الأدب السربي ... الاستاذ إبراهم الإبياري
  ع ٧ ــ فلسفة الجال ... ... الدكتورة أميرة حلمي مطر
       ه ٧ ـــ البحر الأحر والاستمار ... للدكتور جلال محمى
  ٧٦ ــ دورات الحياة عن من المتكتور عبد الحسن صالح
                       ٧٧ ـــ الإســــلام والمسلمون
في النـــارة الأمريكية
للدكتور محد يوسفالشواربي
  ٧٨ -- الصعافة والمجتمع ... هـ: للكتور عبد الطيف حزة
 ٧٩ - الوراثة ... ... الدكتور عبد الحافظ على
     . ٨ ـــ الفن الإسلامي في العصرالأيوبي للدكتور عمد مبدالعزيز
```

٨١ --- سامات حرجة فى حياة الرسول للاستاذ عبد الوهاب حودة
 ٨٢ --- صور من الحيساة ... ١٠٠ للدكتور مصطق عبد العزيز

۸۳ حسطور من الحبيات ... ۱۱۰ الدكتور الحدى و بدعرر ۸۳ حسطوك الحيوان ... ۱۱۰ الدكتور احمد حماد الحسيني ...

۸۵ — ایام فی الإسلام للاستاذ احمد الشربامی
 ۸۵ — تسمیر الصحاری للدکتور عز الدین فراج
 ۸۷ — سکان الکواکب للدکتور إمام إبراهيم احمد

۸۷ -- سكان السكواكب للدكتور إمام إبراهيم احمد
 ۸۸ -- العرب والتتار للدكتور إبراهيم احمد العدوى
 ۸۹ -- قصة المعادن الثمينة للدكتور الور عبد الواحد
 ۸۰ -- أضواء على المجتمع العربي ... للدكتورصلاح الدين عبد الوهاب

٩٠ - اضواء على المجتمع العربي ... للدكتورصلاح الدين عبد الوهاب
 ٩١ -- قصر الحراء للدكتور محد عبد العزيز مرزوق
 ٩٢ -- الصراع الأدبي بين العرب والمجم للدكتور محمد نبيه حجاب

٩٣ - حرب الإنسان ضد الجوع للدكتور محمد الله العربي وسوء التعلية
 ٩٤ - ثروتنا المدنية المدكتور محمد فهم هم - تصويرنا الشعبي خلال العصور للاستاذ سعد الحادم

ه. -- تصويرنا الشعبي خلال العصور للاستاد سعد الحادم
 م. الشعب عبد التاريخ للاستاذ عبدالرحن عبدالتواب
 ب. الشعب والحياة ... الدكتور محود خبرى على
 ب. الفنون والتومية العربية ... للاستاذ محدصدق الجباخنجي
 ب. القاوم الشيخ

۱۰۰ صدّ الحدام و تدانها على الأرض للدكتور انور عبد العلم الدكتور انور عبد العلم الدكتور انور عبد العلم الدكتور انور عبد العلم الدكتور عمد وشاد الطوبي الشمية ... للأستاذ فاروق خورشيد الدكتور عمد رشاد الطوبي الدكتور عبد الرحن فهمى الدكتور عبد الرحن فهمى الدكتور عبد الرحن فهمى

104 -- جوائز الأدب السالمية «مثل من جازة نوبل» للاستاذ عباس محمود المقاد • ١٠ ــ العداء فيه الداء وفيه الدواء الاستاذ حسن عبد السلام للاستاذ عحد مفيد الشويأشي ١٠٦ — النصة المربة القدعة ... ١٠٧ -- النثبلة النافعة الدكتور عمد فتحي عبدالوها أيد ١٠٨ -- الأحجار الكريمة في الفن و التاريخ الدكتور عبد الرحمن زكي ١٠٩ -- النلاف الهوابي الدكتور محمد جال الدين الفندي ۱۱۰ – الأدب والحاة في المجتمع } الدكتور ماهر حسن فهمي ١١١ -- الوان من الفن الشمى ... للأستاذ عمد فهمي عبد المطيف
 ١١٢ -- الفطريات والحياة للدكتور عبد المحسن صالح ۱۱۲ - السلد المالي « التنبية الاقتصادية » } تدكتور يوسف ابو الحجاج ١١٤ — الشمر بين الجمود والتطور ... للاستاذ الموضى الوكيل ١١٠ — التفرقة المنصرية ... للدكتور احمد سويلم العمرى ١١٦ — صراع مع المسكروب ... للدكتور محمد رشاد الطويي ١١٧ — الإصلاح الزراعي والميثاق ... للاستاذ محمد عبد المجيد مرمي ١١٨ - أضواء جديدة على الحروب الصليبية للدكتور سعيد عبد الفتاح عاشود ١١٩ — الأمم المتحدة وممارسة نظامها للدكتور سلبان محود سلبان .١٢ أسرار المحاوفات المضيئة ... للدكتور عبد المحسن صالح ١٢١ — التاريخ والسير للكتور حسين فوزى النجأر ١٢٢ — تطور المجتمع الدولي للدكتور يحيي الجمل ١٢٣ — الاستمار والتحرير في العالم العربي للدكتور جمال حدان ١٧٤ — الآثار المُصرِّية في الأدب العربي للدكتور أحد احد بدوى ١٢٥ – الاسلام والطب ... للأستاذ محدعبد الحميد البوشي ١٢٦ – الحمل في التاريخ والفن ... للدكتور عبد الرحمن زكى الشن قرشان



المكتبة التفتافية

- اول مجموعة من نوعها تحصق استحق استحق الشعراكية النصافة
- تيسرلكل قتارئ ان يقسم في بيته
 مكتبة جامعة تحوى حكميع السوان
 المعرفة بأقتلام أساسة ومتخصين
 ويقرشين لك لكتاب
- تصدر مربتين كل شهر في أول منتصف

الكئاب المتام

نافذة على الكون

الدكتور إمام إراهيم أحمد

۱۹۹۰ فبرایر ۱۹۹۵

مطابع دار الة

الثمن ٢